

SIOEN



PROFESSIONELE BESCHERMENDE KLEDING

All weather

Klaar voor de winter... en de zomer... en de herfst...
en de lente. Bescherming tegen regen, kou, wind, ...

Hoge zichtbaarheid

Zorg dat u zowel overdag als 's nachts beter zichtbaar bent
en vermijd ongevallen. Hoge zichtbaarheidskleding redt levens.

Multinorm

U heeft de allerbeste bescherming nodig wanneer u in
gevaarlijke omstandigheden werkt. Sioen heeft een volledig
assortiment combineerbare beschermende kleding.

Vlamvertragend

Beschermkleding met beperkte vlamverspreiding
bij blootstelling aan hitte en vlammen.

Vlamvertragend & Antistatisch

Vlamvertragend met bijkomende bescherming
tegen de gevaren van statische elektriciteit.

Arc

Bescherming tegen de gevaren
van een elektrische vlamboog.

Chemie

Bescherming tegen spatten
van vloeibare chemische stoffen.

Diepvries-Koelhuis & Voeding

Beschermkleding voor
diepvries-, koelhuisen en voedingsindustrie.

Gamma en concepten

Wat is: multi-layer concept, I.L.S.,
Siopor®, Flexothane®, S.E.P.P., Sio-Fit, ...

Normen

Normen en standaarden, wassen en onderhouden.

Sioen

Waarom kiezen voor Sioen: ons bedrijf, visie,
werkwijze, R&D, verticale integratie, CSR.

Hoe gebruikt u deze catalogus?

Ga als volgt te werk:



Welk soort bescherming wenst u?

De gekleurde tabbladen geven al onze kleding per productcategorie aan:

- » Weer & wind: bescherming tegen alle weersomstandigheden.
- » Hoge zichtbaarheid: zorgt voor een hogere zichtbaarheid overdag en 's nachts.
- » Multinorm: vlamvertragend, antistatisch, Arc en chemische stoffen.
- » Diepvries en voeding.

Welk soort product heeft u nodig?

- » Bodywear.
- » Thermische kleding.
- » Werkkleding (multinorm).
- » Regenkleding.

Per producttype vindt u een productoverzicht:

In het handige overzicht kunt u snel uw product terugvinden, met verwijzing naar de pagina's met gedetailleerde productinformatie.

Ga naar het product van uw keuze:

Vind alle details die u nodig heeft.

Kijk op de volgende pagina voor meer informatie over de symbolen en pictogrammen in de productbeschrijving.

Extra hulpmiddelen om in deze catalogus te navigeren



U wenst meer informatie over producten, stoffen, collecties en concepten?

Kijk dan onder de tab “**Gamma**”.

GAMMA



U wenst meer technische achtergrond-informatie of info over normen?

Kijk dan onder de tab “**Normen**”.

NORMEN



U wilt meer weten over ons?

Kijk dan onder de tab “**Sioen**”.

SIOEN



Als u reeds het referentienummer of de productnaam van een Sioen-kledingstuk kent:

Open de “Index” achteraan deze catalogus. Hier vindt u een numerieke index (op basis van het referentienummer) en een alfabetische index (op basis van de naam van het kledingstuk).

Snelgids

Zoek de kleding die het best bij u past

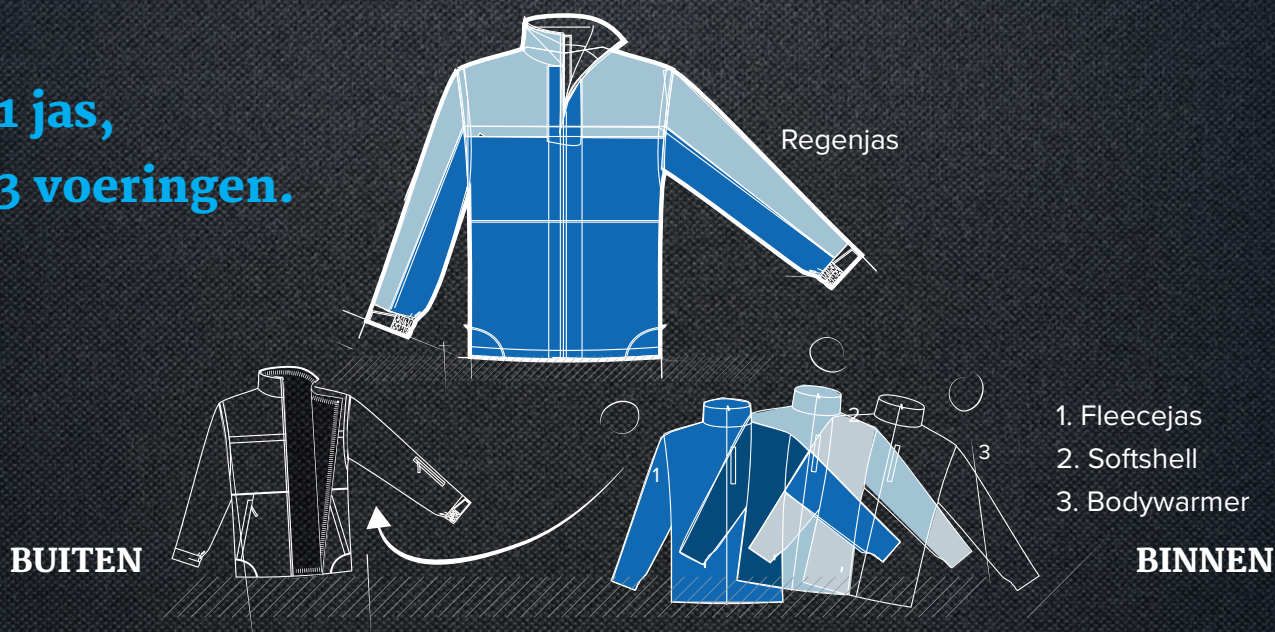


I.L.S. - Interchangeable lining system

Met ons Interchangeable Lining System of I.L.S. kunt u uw kleding snel aanpassen aan wisselende weersomstandigheden door gewoon een voering toe te voegen of te verwijderen. Daartoe is de jas met I.L.S.-functionaliteit aan de binnenzijde voorzien van een extra rits. Op die manier is de drager ook bij streng winterweer beschermd. Later, wanneer de temperatuur weer stijgt, kan de extra voering eenvoudig worden uitgeritst, zodat de jas altijd in gebruik kan blijven. Bij kleding waar dit mogelijk is, staat het I.L.S. pictogram.



1 jas,
3 voeringen.



Nieuw

NIEUW

Sioen is de belangrijkste innovator op het gebied van kwaliteitsvolle beschermkleding. Producten met dit pictogram zijn het resultaat van onze dagelijkse R&D-inspanningen.

Bestseller

BESTSELLER

Eén van de best verkopende Sioen-producten ter wereld. Beproefd in de praktijk en verkozen door heel veel klanten vóór u.



COMBI

Kleding met dit pictogram kan samen met andere kleding worden gedragen. We hebben het u makkelijk gemaakt door de productcode en het paginanummer van de passende kleding toe te voegen.

Kies uw eigen combinatie



AFNEEMBARE MOUWEN

Dit pictogram spreekt voor zichzelf: de mouwen kunnen van het kledingstuk worden afgenomen.



COMFORTABELE PASVORM

Kleding met dit logo heeft een speciale pasvorm voor alle maten.



SIO-START MODULAR

Stel uw eigen multinorm Sio-Start kleding samen Met dit concept beschikt de klant over heel veel flexibiliteit. De Sio-Start-regenjas, die als bijzonder product leverbaar is, kan worden gecombineerd dankzij andere producten, namelijk: verschillende soorten fleecevoeringen en kappen.





All weather



1

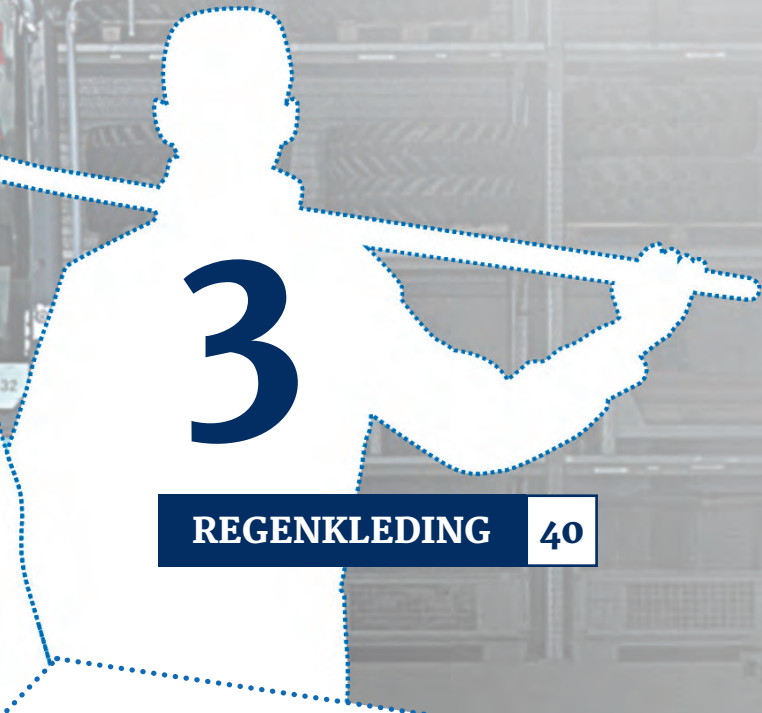
BODYWEAR 14

2

THERMISCHE KLEDING 22

All weather

Klaar voor de winter! En de zomer... én de herfst... én de lente.



3

REGENKLEDING 40

U werkt het hele jaar door buiten. U heeft geen gezellig, droog en warm kantoor. Elke dag trotseert u de weersomstandigheden. Vriestemperaturen, stortregens, ijskoude wind en sneeuw in de winter, schroeierende hitte en een brandende zon in de zomer - u heeft het allemaal al meegemaakt. Betrouwbare werkkleding is dus geen luxe, maar een absolute noodzaak.

Ons uitgebreid waterdicht gamma beschermt u in elk seizoen en in alle weersomstandigheden. Van waterdichte jassen en warme fleeces tot ademende T-shirts met UV-bescherming en comfortabel ondergoed. Hier vindt u alles wat u nodig heeft om het hele jaar door klaar te zijn voor alle weersomstandigheden.

In sommige streken kan het weer snel omslaan, zodat u veelzijdige uitrusting nodig heeft die aan verschillende omstandigheden kan worden aangepast. Als Belgisch bedrijf zijn we maar al te goed vertrouwd met wispelturig en grillig weer en dus weten we ook hoe we hiermee moeten omgaan. We ontwikkelden verschillende veelzijdige producten en kledingsystemen (zoals ons verwisselbaar voeringsstelsel) die eenvoudig aan veranderende weersomstandigheden kunnen worden aangepast.

Onze waterdichte kleding is zo comfortabel en gemakkelijk te onderhouden dat u eraan gehecht zal raken. Maar geen nood: u zal lang kunnen genieten van onze kleding want deze is ongelooflijk duurzaam.

SIOEN

BURMA
488AA2EU1

TOMAR
654ZA2LH2



Inhoudstafel

1

Bodywear 14

Fresh & Dry ondergoed.....	14
Warm & Dry ondergoed.....	15

2

Thermische kleding..... 22

Sweaters.....	25
Fleecejassen en -voeringen.....	26
Softshells.....	35
Bodywarmers.....	38

3

Regenkleding 40

FLEXOTHANE® Essential.....	40
FLEXOTHANE® Classic.....	48
Texoflex.....	58
Ultratex.....	64
SIOPOR® Regular.....	72
SIOPOR® Ultra.....	76
SIOPOR® Extra.....	84



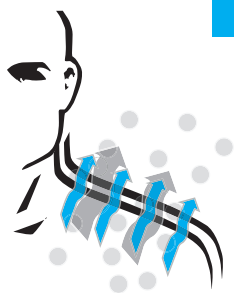
ONDERGOED – Fresh & Dry

Fresh & Dry

- » Uitstekend vochtdoorlatend: absorbeert zweet van de huid snel en transporteert het naar de buitenzijde van het textiel waar het kan verdampen. Het zweet kan dus ontsnappen en de huid blijft droog.
- » Ademend.
- » Comfort van katoen gecombineerd met snel drogend polyester.
- » Hygiënisch en geurvrij: blijft fris omdat het geur-veroorzakende kiemen elimineert.
- » Platte naden.
- » Eenvoudig te wassen en te onderhouden.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.336 - 337)



SIO-DRY®

- » 100% SIO-Dry polypropyleen
- » Birdseye breisel
- » Gewicht: $\pm 130 \text{ g/m}^2$
- » Aangepaste dwarsdoorsnede van de vezel: Tetra Channel
- » Anti-bacteriële eigenschappen

Odars



499AA2MD6

Roja



500AA2MD6

Sierra



410AA2MC3

Verde



411AA2MC3

Nelson



413AA2MC3

SIO-COOL® COMFORT

- » 100% SIO-COOL® Comfort Polyester
- » Interlock breisel
- » Gewicht: $\pm 130 \text{ g/m}^2$
- » Aangepaste dwarsdoorsnede van de vezel: Tetra Channel
- » Inherent anti-bacteriële eigenschappen

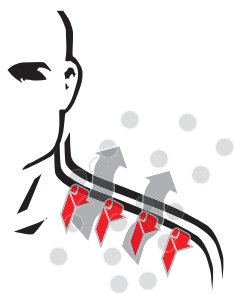
ONDERGOED – Warm & Dry

Warm & Dry

- » Zeer goede thermische isolatie dankzij de speciale doorsnede van VILOFT® hi-tech-vezels. Hierdoor worden veel meer luchtholtes in het garen gecreëerd, die betere isolatie bieden tegen de koude.
- » Zeer zacht, luchtig, licht gevoel en waarborgt uitstekend comfort voor de drager.
- » Goed vochtdoorlatend: het vocht wordt van de huid weggevoerd en doorheen de stof naar buiten gebracht, zodat de huid droog en comfortabel aanvoelt.
- » VILOFT®-vezels zijn 100% natuurlijk en biologisch afbreekbaar: ze zijn gemaakt van eucalyptus-houtpulp uit beheerde plantages.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.336 - 337)



- » 50% Viloft® - 50% Polyester
- » Interlock breisel
- » Gewicht: ± 210 g/m²
- » Vezeldoorsnede: vlakke, high-tech vezels
- » Viloft®: 100% natuurlijke vezels

SIO-DRY®

- » 100% SIO-Dry Polyester
- » Fleece: 1 zijde geruwd
- » Gewicht: ± 250 g/m²
- » Aangepaste dwarsdoorsnede van de vezel: Tetra Channel
- » Anti-bacteriële eigenschappen dankzij een speciale behandeling

Trapani



20

2673A2MV4

Terni



20

2672A2MV5

Trento



20

2674A2MV4

Ferano



21

511AA2MC4

Montrose



21

513AA2MC4

SIO-FIT

Odars Nieuw

499AA2MD6

T-shirt met lange mouwen

Goed ademende en vochtregulerende eigenschappen / Goed thermisch isolerend / Zeer goed bestendig tegen vlekken / Zachte katoen touch / Eenvoudig in onderhoud / Comfortabel / Milieuvriendelijk / Plat gestikte decoratieve naden

Buitenkant:

- » Ronde hals
- » Lange mouwen
- » Verlengd rugpand
- » Gestikte naden

Stof:

Sio-dry: 100% polypropyleen, 130 g/m² (birds eye)

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » N02 Antraciet

COMBI

500A (p.16)



SIO-DRY®

SIO-FIT

Roja Nieuw

500AA2MD6

Lange onderbroek

Goed ademende en vochtregulerende eigenschappen / Goed thermisch isolerend / Zeer Zeer vlekbestendig / Zachte katoen touch / Eenvoudig in onderhoud / Comfortabel / Milieuvriendelijk / Plat gestikte decoratieve naden

Buitenkant:

- » Gulp
- » Elastiek in lenden
- » Gestikte naden

Stof:

Sio-dry: 100% polypropyleen, 130 g/m² (birds eye)

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » N02 Antraciet

COMBI

499A (p.16)

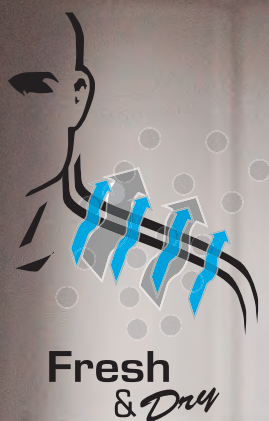


SIO-DRY®

SIOEN

ODARS
499AA2MD6

ROJA
500AA2MD6



ALL WEATHER

SIO-DRY

BODYWEAR

ALL WEATHER

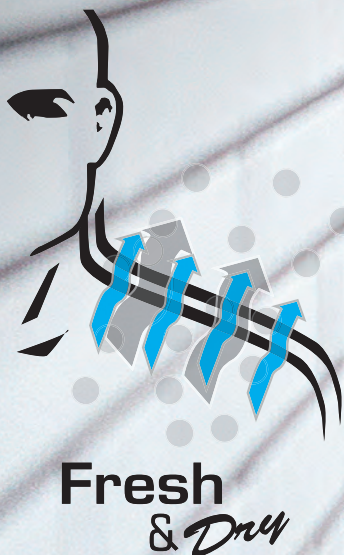


17

SIOEN

SIERRA
410AA2MC3

NELSON
413AA2MC3



SIO-FIT

Sierra

410AA2MC3

T-shirt

Permanent anti-bacterieel effect dat geuren bestrijdt /
Goed gevoel / Transpiratie wordt afgevoerd / Houdt
uw huid droog / Zeer zachte stof / Reguleert de
lichaamstemperatuur

Buitenkant:

- » Ronde hals
- » Raglan mouwen
- » Verlengd rugpand

Stof:

Sio-Cool® Comfort: 100% polyester; ± 130 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B72 Marineblauw

COMBI

413A (p.19)



SIO-COOL COMFORT

SIO-FIT

Verde

411AA2MC3

T-shirt met lange mouwen

Permanent anti-bacterieel effect dat geuren bestrijdt / Goed gevoel /
Transpiratie wordt afgevoerd / Houdt uw huid droog / Zeer zachte stof /
Reguleert de lichaamstemperatuur

Buitenkant:

- » Ronde hals
- » Raglan mouwen
- » Verlengd rugpand

Stof:

Sio-Cool® Comfort: 100% polyester; $\pm 130 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B72 Marineblauw

COMBI

413A (p.19)



SIO-COOL COMFORT

SIO-FIT

Nelson

413AA2MC3

Lange onderbroek

Permanent anti-bacterieel effect dat geuren bestrijdt / Goed gevoel /
Transpiratie wordt afgevoerd / Houdt uw huid droog / Zeer zachte stof /
Reguleert de lichaamstemperatuur

Buitenkant:

- » Gulp
- » Aparte enkelboord voor extra comfort
- » Elastiek in lenden

Stof:

Sio-Cool® Comfort: 100% polyester; $\pm 130 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B72 Marineblauw

COMBI

410A (p.18) - 411A (p.19)



SIO-COOL COMFORT

SIO-FIT

Trapani **Bestseller**

2673A2MV4

T-shirt met lange mouwen

Terni

2672A2MV5

T-shirt

Onze beproefde ondergoedsets Trapani & Trento vormen een perfecte onderlaag bij koud weer. Ze zijn elastisch en zeer zacht voor uw huid. Omdat ze warmte uiterst goed vasthouden en zeer vochtdoorlatend zijn, voelt u zich altijd warm en droog.

Buitenkant:

- » Ronde hals
- » Lange mouwen
- » Gestikte naden

Stof:

50% Viloft® + 50% polyester; ± 210 g/m² (interlock)

Maten:

XS - XXXXL

Kleur:

- » BSO Blauw

COMBI

2674 (p.20)

VILOFT®

**Quick
Absorption**

**Quick
Dry**



SIO-FIT

Trento **Bestseller**

2674A2MV4

Lange onderbroek

Onze beproefde ondergoedsets Trapani & Trento vormen een perfecte onderlaag bij koud weer. Ze zijn elastisch en zeer zacht voor uw huid. Omdat ze warmte uiterst goed vasthouden en zeer vochtdoorlatend zijn, voelt u zich altijd warm en droog.

Buitenkant:

- » Gulp
- » Aparte enkelboord voor extra comfort
- » Elastiek in lenden

Stof:

50% Viloft® + 50% polyester; ± 210 g/m² (interlock)

Maten:

XS - XXXXL

Kleur:

- » BSO Blauw

COMBI

2672 (p.20) - 2673 (p.20)

VILOFT®

**Quick
Absorption**

**Quick
Dry**



SIO-FIT

Ferano

511AA2MC4

T-shirt met lange mouwen

Thermisch / Met anti-bacteriële behandeling / Aparte boord aan de pols voor meer comfort / Goed gevoel / Transpiratie wordt afgevoerd / Houdt uw huid droog / Reguleert de lichaamstemperatuur



Buitenkant:

- » Ronde hals
- » Raglan mouwen
- » Verlengd rugpand
- » Gestikte naden

Stof:

Sio-dry: 100% polyester (fleece) met antibacteriële behandeling; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » M22 Grijs

COMBI

513A (p.21)



SIO-DRY®

SIO-FIT

Montrose

513AA2MC4

Lange onderbroek

Thermisch / Met anti-bacteriële behandeling / Aparte boord aan de pols voor meer comfort / Goed gevoel / Transpiratie wordt afgevoerd / Houdt uw huid droog / Reguleert de lichaamstemperatuur



Buitenkant:

- » Gulp
- » Aparte enkelboord voor extra comfort
- » Elastiek in lenden
- » Gestikte naden

Stof:

Sio-dry: 100% polyester (fleece) met antibacteriële behandeling; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » M22 Grijs

COMBI

511A (p.21)



SIO-DRY®

Thermische kleding

SWEATERS

Treviso



25

2691A2MV6

Glenwood



25

9853A2TX5

FLEECEJASSEN / VOERINGEN

Montana



26

7472A2T01

Lauwers



26

352AA2HX2

Tarbes



27

7789A2T01

Lindau



27

7805A2T01

Merida

S.E.P.P.

Durango

S.E.P.P.

Sherwood

S.E.P.P.

Germo

S.E.P.P.



32

612ZA2T01



31

611ZA2T01



33

626ZA2TJP



33

625ZA2G25

Toro

DYNAMIC

Tortolas

DYNAMIC

Pular

DYNAMIC

29

442ZA2TJB



29

443ZA2TJB



28

449ZA2TJL

SOFTSHELLS

Piemonte

Pulco

S.E.P.P.

Torreon

S.E.P.P.

Homes



36

9834A2TU2



35

622ZA2TU2



35

624ZA2TU2



37

9934A2TU1

BODYWARMERS

Malin

FLEXOTHERM
CLASSIC

Bernex



38

2300A2FC1



38

087AN2X32

SIOEN

GLENWOOD
9853A2TX5

TOMAR
654ZA2LH2



Pullover

Goede thermische isolatie / Goede vochtregulerende eigenschappen /
Snel drogend / Voelt zacht aan

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband
- » Verlengd rugpand
- » Gestikte naden

Stof:

Geruwd molton: 48% Viloft® + 48% polyester
+ 4% elasthan; ± 300 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » BS0 Blauw



VILOFT®

Glenwood

9853A2TX5

Fleece sweater

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming / Ademend /
Met anti-pilling behandeling

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 76 cm (L)

Stof:

Dubbelzijdige microfleece: 100% polyester; ± 160 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B68 Marineblauw
- » M44 Grijs



Montana

7472A2To1

Fleecejas

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming /
Ademend / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 80 cm (L)

Binnenkant:

- » Ongevoerd

Stof:

100% polyester dubbelzijdige fleecce; $\pm 285 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A96 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw



Lauwers

352AA2HX2

Gematelasseerde voering

Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 78 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering

Stof:

100% polyester; $\pm 210 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

350A (p.156)



Tarbes **Bestseller**

7789A2To1

Fleecejas

Onze zachte, dubbelzijdige Tarbes-fleece zorgt de hele winter lang voor een warm, knus gevoel. Hij is goed bestand tegen pluizen (pilling) en kan dankzij ons I.L.S.-systeem in vele regenjassen geritst worden. Uitzonderlijke kwaliteit voor een onklopbare prijs.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 76 cm (L)

Stof:

100% polyester dubbelzijdige fleece; $\pm 285 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » BSO Blauw

I.L.S.

1851 (p.123) - 4279 (p.121)

Binnenkant:

- » Ongevoerd



Lindau

7805A2To1

Fleecejas

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming / Ademend / Inritsbaar in meerdere jassen / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 76 cm (L)

Stof:

100% polyester dubbelzijdige fleece; $\pm 285 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » BSO Blauw

I.L.S.

132Z (p.169) - 1785 (p.122) - 1789 (p.43) - 403Z (p.169)

Binnenkant:

- » Ongevoerd



Dynamic

BY SIOEN



Dynamic™ Collectie

Kleding uit ons Dynamic™-gamma combineert de casual look en de elegante stijl van sportkleding met de hoge technische kwaliteit en alom bekende robuustheid van industriële beschermkleding van Sioen.

Dynamic

BY SIOEN

Pular

449ZA2TJL

Gelamineerde fleecetas

Moderne look / Zachte fleecestof / Waterdichte en ademende stof / Goede koude- en windbescherming / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verdoken ritssluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische bies aan mouwuiteinden
- » Koord in zoom
- » Siernaden
- » Ruglengte 72 cm (L)

Stof:

3-laags gelamineerde fleec: polyester microfleece + polyurethaan film + polyester microfleece; ± 360 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 780 Grijs/Zwart/Grijs

Binnenkant:

- » 2 binnenzakken





Dynamic
BY SIOEN

Tortolas **Bestseller**

443ZA2TJB

Fleecejas

Moderne look / Zachte fleece stof / Goede koudebescherming / Ademend / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verdoken ritssluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische bies aan mouwuiteinden
- » Koord in zoom
- » Siernaden
- » Ruglengte 72 cm (L)

Binnenkant:

- » 2 binnenzakken

Stof:

2-laags bonded fleece : polyester fleece + polyester fleece; 2 zijden geruwd; 1 zijde anti-pilling; $\pm 320 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B95 Marineblauw
- » N15 Zwart

I.L.S.

455Z (p.87)



Dynamic
BY SIOEN

Toro

442ZA2TJB

Fleecejas

Moderne look / Zachte fleece stof / goede koudebescherming / Ademend / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verdoken ritssluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Raglan mouwen
- » Elastische bies aan mouwuiteinden
- » Koord in zoom
- » Siernaden
- » Ruglengte 69 cm (L)

Binnenkant:

- » 2 binnenzakken

Stof:

2-laags bonded fleece : polyester fleece + polyester fleece; 2 zijden geruwd; 1 zijde anti-pilling; $\pm 320 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B95 Marineblauw

I.L.S.

455Z (p.87)

Thermische Kleding



THERMISCHE KLEDING – S.E.P.P.

S.E.P.P.

De S.E.P.P. (Sioen Extreme Product Program) collectie beschermt u ook in de meest extreme weersomstandigheden. Alle fleeces, softshell jassen en andere voeringen voldoen aan de norm EN 14058.

Deze S.E.P.P. collectie bestaat uit een compleet nieuwe reeks jassen, fleeces en softshell jassen in verschillende uitvoeringen en kleuren. Dankzij het I.L.S.-concept zijn al deze artikelen volledig compatibel met de S.E.P.P. jassen uit dezelfde collectie. De jassen voldoen ook aan EN 343 klasse 3-3.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.358 - p.359).

REGENKLEDING

Tornhill



85

608ZN2LH2

Cumbria



86

603ZA2LH2

THERMISCHE KLEDING

Durango



31

611ZA2T01

Merida



32

612ZA2T01

Sherwood



33

626ZA2TJP

Pulco



35

622ZA2TU2

Torreón



35

624ZA2TU2

Germo



33

625ZA2G25



INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM

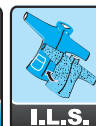
Creëer uw eigen microklimaat

MERIDA
612ZA2T01



CUMBRIA
603ZA2LH2

door de voering in
te ritsen in uw jas.



ALL WEATHER

S.E.P.P.

Durango Bestseller

611ZA2T01

Fleecejas

Mooi design, beter aansluitende maten en kwaliteitsvolle materialen: met deze drie kwaliteiten zullen deze fleeces u meteen overtuigen. Koude noch wind bezorgen u niet langer een onaangenaam gevoel dankzij de geïntegreerde windbreker voor- en achteraan. De ritssluitingen met handige ritstrekkers zijn van YKK-topkwaliteit. Onze Durango-fleece kan met de jassen Tornhill (608Z) en Cumbria (603Z) gecombineerd worden.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering voor- en achteraan
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester dubbelzijdige fleece; $\pm 285 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 201 Marine/Zwart
- » 203 Rood/Zwart
- » 312 Grijs/Zwart
- » 617 Kaki/Zwart

I.L.S.

603Z (p.86) - 608Z (p.85)

COMBI

654Z (p.87)

GERMO
625ZA2G25

TOMAR
654ZA2LH2

S.E.P.P.

Merida **Bestseller**

612ZA2T01

Fleecejas

Mooi design, goed aansluitende maten en kwaliteitsvolle materialen: met deze drie kwaliteiten zullen deze fleeces u meteen overtuigen. Koude noch wind bezorgen u niet langer een onaangenaam gevoel dankzij de geïntegreerde windbreker voor- en achteraan. De ritssluitingen met handige ritstrekkers zijn van YKK-topkwaliteit. Onze Merida-fleece kan met de jassen Tornhill (608Z) en Cumbria (603Z) gecombineerd worden.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering voor- en achteraan
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester dubbelzijdige fleece; ± 285 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » B68 Marineblauw
- » M44 Grijs
- » N15 Zwart
- » R14 Rood

I.L.S.

603Z (p.86) - 608Z (p.85)

COMBI

654Z (p.87)



Gematelleerde jas met fleece voering

Onze Germo-jas biedt een stijlvol design in een mooi kleurpallet. Laat u niet misleiden door de vlotte, blitse verschijning ervan: hij heeft heel wat in zijn mars. Aan de binnenkant is de jas met een zachte fleecestof gevoerd om u lekker warm te houden wanneer het guur weer wordt. De Germo kan met de jassen Tornhill (608Z) en Cumbria (603Z) gecombineerd worden.

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Elastische bies aan mouwuiteinden
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: fleece in lijf + gewatteerde voering in de mouwen
- » 1 binnenzak

Stof:

Fleece: 100% gematelleerde polyamide + 100% polyester fleece; $\pm 340 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 201 Marine/Zwart
- » 761 Zwart/Rood
- » 312 Grijs/Zwart

I.L.S.

603Z (p.86) - 608Z (p.85)

COMBI

654Z (p.87)



Sweater jas met fleece voering

Warmte en comfort uitgevoerd in sportieve sweaterstijl. Onze Sherwood voelt zeer aangenaam aan en is van een zachte fleecervoering voorzien. De pasvorm is geweldig en volgt vlot al uw bewegingen. De Sherwood kan in onze Tornhill-jas (608Z) en de Cumbria-jas (603Z) geritst worden.

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Elastiek in lenden
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste fleecervoering
- » 1 binnenzak

Stof:

3-laags: 100% polyester fleece + PU mousse + 100% polyester interlock breisel; $\pm 350 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

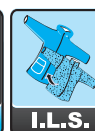
- » MS0 Grijs
- » N25 Antraciet

I.L.S.

603Z (p.86) - 608Z (p.85)

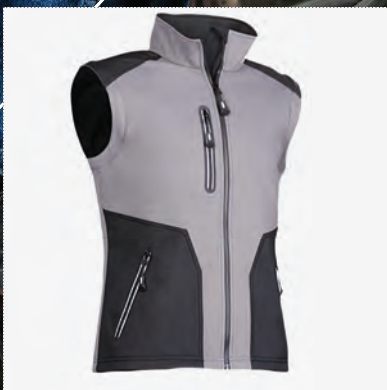
COMBI

654Z (p.87)



Bonded softshell (2 lagen)

Duurzame geweven buitenstof met een thermische fleece laag aan de binnenkant. Goed alternatief voor een fleece: vergelijkbare mate van isolatie, maar minder volume met een verhoogde bescherming tegen verschillende weersinvloeden. Licht, warm en comfortabel. Moderne look, goede pasvorm. Flexibel om te dragen. Eenvoudig onderhoud en verzorging. Kan gemakkelijk worden gemarkeerd met uw bedrijfslogo.



Vooraanzicht



Rugzijde



Afneembare mouwen

**S.E.P.P.**

Pulco

622ZA2TU2

Bonded softshell jas

Onze Pulco softshell is vervaardigd uit onderhoudsvriendelijke materialen van topkwaliteit. Hij is licht en zeer soepel en beschermt u tegen kou en wind. De Pulco is van verschillende functionele zakken voorzien. De ritssluitingen met handige ritstrekkers zijn van YKK-kwaliteit. Het stijlvolle design en een breed kleurenaanbod zorgen ervoor dat deze softshell uw huisstijl perfect tot uiting brengt. De Pulco kan ook in onze Tornhill-jas (608Z) en de Cumbria-jas (603Z) geritst worden.

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernuwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:

2-laags bonded softshell: 100% polyester stretch + 100% polyester fleece aan binnenkant; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » B68 Marineblauw
- » M44 Grijs
- » N15 Zwart
- » R14 Rood

I.L.S.

603Z (p.86) - 608Z (p.85)

COMBI

654Z (p.87)

S.E.P.P.

Torreon

624ZA2TU2

Bonded softshell jas met uitrustbare mouwen

Onze modieuze, veelzijdige Torreon deelt dezelfde eigenschappen als de eraan verwante Pulco. Torreon is vervaardigd uit onderhoudsvriendelijke materialen van topkwaliteit en is vooral een licht en zeer soepele softshell die u tegen kou en wind beschermt. De Torreon is van verschillende functionele zakken voorzien. De ritssluitingen met handige ritstrekkers zijn van YKK-kwaliteit. Deze softshell heeft één extra troef: dankzij de afneembare mouwen kan de softshell in alle seizoenen worden gedragen. De Torreon kan in onze Tornhill-jas (608Z) en de Cumbria-jas (603Z) geritst worden.

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Afneembare mouwen
- » Mouwvernuwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:

2-laags bonded softshell: 100% polyester stretch + 100% polyester fleece aan binnenkant; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 201 Marine/Zwart
- » 203 Rood/Zwart
- » 312 Grijs/Zwart
- » 617 Kaki/Zwart

I.L.S.

603Z (p.86) - 608Z (p.85)

COMBI

654Z (p.87)



Piemonte **Bestseller**

9834A2TU2

Softshell jas

Onze Piemonte geeft u een warm, comfortabel en geborgen gevoel. Deze handige, nauwsluitende softshell is voorzien van een extra windbreker aan de voorkant. Hij is onderhoudsvriendelijk en functioneel. Een goed ogende bescherming voor een goede prijs!



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met binnenbeleg
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Ergonomische raglan mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering vooraan
- » 1 binnenzak

Stof:

2-laags bonded softshell: 100% polyester stretch + 100% polyester fleece aan binnenkant; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 128 Rood/Zwart
- » 201 Marine/Zwart
- » 312 Grijs/Zwart
- » 760 Zwart/Grijs



Homes

9934A2TU1

Gelamineerde softshell jas met afneembare kap

Onze Homes is een echte blikvanger. Dankzij de drielagige stof is deze softshell zeer goed ademend, waterdicht en winddicht. De fleecestof aan de binnenkant houdt u lekker warm en geeft u een comfortabel gevoel. De Homes is met vele interessante details uitgerust. De afneembare kap biedt een maximale bescherming en kan in een daarvoor speciaal voorziene zak worden opgeborgen. De dunne, reflecterende bies is een stijlvol accent dat de zichtbaarheid ten goede komt. Het verlengde rugstuk zorgt er ten slotte voor dat de onderrug altijd veilig bedekt blijft.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritssluiting met binnenbeleg
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Verlengd rugpand
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap

Stof:

3-laags gelamineerde softshell:
100% polyester stretch +
PU ademend laminaat +
100% polyester fleecce aan
binnenkant; $\pm 280 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » BSP Blauw
- » M44 Grijs
- » NS0 Zwart



654Z (p.87)

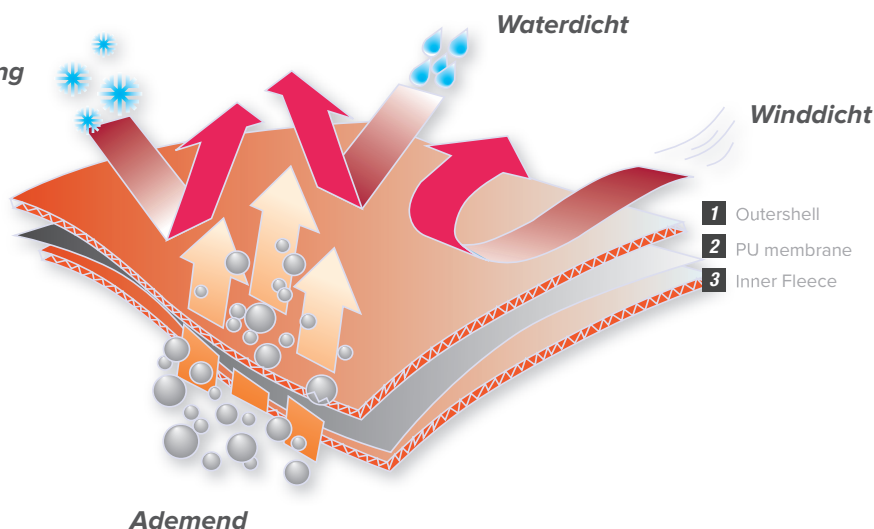


Gelamineerde Softshell



Mouwvernaauwing

Afneembare kap



Malin

2300A2FC1

Bodywarmer

Waterdichte buitenstof



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep met klittenbandsluiting
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Verlengd rugpand

Binnenkant:

- » Vaste fleece voering
- » 1 binnenzak

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw

COMBI

4500 (p.134) (p.51) - 4600 (p.52) - 6660 (p.53)



FLEXOTHANE®
CLASSIC

Bernex

087AN2X32

Bodywarmer

Bernex is een robuuste en warme bodywarmer die functionaliteit voor een goede prijs biedt. De polyester is zeer trek- en scheurbestendig, maar blijft zeer soepel. De Bernex heeft vele, praktische zakken voor uw telefoon, balpen, enz. De reflecterende bies op het borststuk verbetert de zichtbaarheid. Het verlengde rugstuk van onze Bernex zorgt altijd voor rugdekking!



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met soufflet
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 telefoonzak
- » 1 pennenzak
- » 1 lus voor badge
- » Koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Verlengd rugpand

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » 1 binnenzak

Stof:

100% Polyester Ripstop met PVC coating

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B81 Nassaublauw
- » M44 Grijs
- » N20 Zwart



THERMISCHE KLEDING - KLEDIJ MET VERWARMINGSSYSTEEM



Het persoonlijke verwarmingssysteem van Sioen kan volledig geïntegreerd worden in een softshell jas of fleece. Het systeem is zéér licht en flexibel en zorgt ervoor dat de gebruiker zich op elk moment comfortabel voelt.

Het systeem bestaat uit een verwarmingselement en vereist 2 batterijen per element. (apart verkrijgbaar)



Antoria

7754A2TU2

Softshell hesje voorzien voor geïntegreerd verwarmingssysteem



Buitenkant:

- » V-hals
- » Ritssluiting
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 72 cm (L)

Stof:

2-laags bonded softshell: 100% polyester stretch + 100% polyester fleece aan binnenkant; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

M - XL

Kleur:

- » NSO Zwart



YZBA - YZWA



Verwarmingselement
YZWAR0100



Positionering van
het verwarmingselement



Verwarmingselement
onder de meshvoering



2 batterij-eenheden YZBAT0200
noodzakelijk voor het
verwarmingselement

Regenkleding

REGENKLEDING – FLEXOTHANE® Essential



Flexothane® Essential is één onze **Flexothane®** basiskwaliteit. Met $\pm 170 \text{ g/m}^2$ is het ook een van onze lichtste.

Stof: eenzijdige PU-coating en ongeverfd polyester breisel.
Gewicht: $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.348-351).

Jakarta



4145A2FE0

Frankfurt



1789A2FE0

Bantur



4144A2FE0

Bielefeld



4265A2FE0

Dover



4893A2FE0

Surakarta



6604A2FE0

Bangkok



6360A2FE0

Bandung



6620A2FE0

Herford



6218A2FE0

SIOEN

DORTMUND
4820A2FC1

FRANKFURT
1789A2FE0

ALL WEATHER



JAKARTA
4145A2FE0

SURAKARTA
6604A2FE0



Jakarta **Bestseller**

4145A2FE0

Regenjas

Met onze Jakarta jas en Bangkok broek bent u altijd perfect uitgerust om regen, wind en vuil het hoofd te bieden. En dat voor een aantrekkelijke prijs! Deze producten zijn vervaardigd uit Flexothane Essential. Door hun lichte, elastische kwaliteit zitten ze zeer comfortabel.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken met flap
- » Raglan mouwen
- » Mouwvernuwing d.m.v. drukknopen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (S-3XL)

Stof:

Flexothane® Essential:
100% polyester breisel met
PU-coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » Y58 Geel



6360 (p.46) - 6604 (p.44) - 6620 (p.47)



FLEXOTHANE
ESSENTIAL

Frankfurt

1789A2FE0

Regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken met flap
- » Raglan mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Rugventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Regenzoom
- » Ruglengte 88 cm (S-3XL)

Stof:

Flexothane® Essential:
100% polyester breisel met
PU-coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » Y58 Geel

I.L.S.

7805 (p.27)

COMBI

6360 (p.46) - 6604 (p.44) - 6620 (p.47)



FLEXOTHANE®
ESSENTIAL



Bantur

4144A2FE0

Regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken met flap
- » Raglan mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (S-3XL)

Stof:

Flexothane® Essential:
100% polyester breisel met PU-coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki

COMBI

6360 (p.46) - 6604 (p.44) - 6620 (p.47)



FLEXOTHANE®
ESSENTIAL



Bielefeld

4265A2FE0

Regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Raglan mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Rugventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Regenzoom
- » Ruglengte 88 cm (S-3XL)

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester
breisel met PU-coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » Y58 Geel



6360 (p.46) - 6604 (p.44) - 6620 (p.47)



Surakarta

6604A2FE0

Regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel /
Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Gulp met drukknopen
- » 2 doorsteekgleuven
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Koord in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester
breisel met PU-coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » Y58 Geel



1789 (p.43) - 4144 (p.43) - 4145 (p.42) - 4265 (p.44) - 4893 (p.46)



SIOEN

BIELEFIELD
4265A2FE0

SURAKARTA
6604A2FE0

ALL WEATHER





Winter regenparka met uitneembare voering

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep met drukknopsluiting
- » Raglan mouwen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare voering: fleece in lijf en kap + gewatteerde voering in de mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU-coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » Y58 Geel



FLEXOTHANE
ESSENTIAL



6360 (p.46) - 6604 (p.44) - 6620 (p.47)



Regenbroek

Met onze Bangkok broek en Jakarta jas bent u altijd perfect uitgerust om regen, wind en vuil het hoofd te bieden. En dat voor een aantrekkelijke prijs! Deze producten zijn vervaardigd uit Flexothane Essential. Door hun lichte, elastische kwaliteit zitten ze zeer comfortabel.



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU-coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » Y58 Geel



FLEXOTHANE
ESSENTIAL



1789 (p.43) - 4144 (p.43) - 4145 (p.42) - 4265 (p.44) - 4893 (p.46)

Bavetbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Bretellen in elastiek met PVC knopen en gespen
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknoopen
- » Borstbovenstuk
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU-coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » Y58 Geel

COMBI

1789 (p.43) - 4144 (p.43) - 4145 (p.42) - 4265 (p.44) - 4893 (p.46)



Herford

6218A2FE0

Overall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknoopen
- » Raglan mouwen
- » Mouw- en enkelvernuwing d.m.v. drukknoopen
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU-coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw



Regenkleding

REGENKLEDING – FLEXOTHANE® Classic



Flexothane® Classic gebruikt polyamidevezels voor het breisel in plaats van polyestervezels. Polyamidevezels zijn uitzonderlijk sterk en bestendig, zodat onze **Flexothane® Classic** een extreem duurzame stof is. Uitstekend bestand tegen veroudering, zodat uw kleding langer meegaat. **U krijgt dus meer waar(de) voor uw geld.**

*Stof: eenzijdige PU-coating op een polyamide breisel;
Gewicht: ± 180 g/m²*

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.348-351).

Dortmund



51

4820A2FC1

Dieppe



52

6757A2FC1

Rotterdam



51

4500A2FC1

Louisiana



52

4600A2FC1

Montreal



55

4964A2FC1

Gascogne



50

3792A2FC1

Milagro



53

6660A2FC1

Charente



56

4910A9FC1

Amsterdam



53

4899A2F01

Quebec



54

6931A2FC1

SIOEN

DORTMUND
4820A2FC1ROTTERDAM
4500A2FC1

Bourgos



57

6540A2F2C

Toscana



57

4644A2F2C

Auckland



57

4570A2FC1

Cork



56

8161ZoFC1



Gascogne

3792A2FC1

Regenmantel

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Drukknopsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Raglan mouwen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 120 cm (S-3XL)

Binnenkant:

- » Elastische windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw



4500 (p.134) (p.51) - 4600 (p.52) - 6660 (p.53)



FLEXOTHANE
CLASSIC

Regenjas

De Dortmund & Rotterdam zijn vervaardigd uit onze oerdegelijke Flexothane Classic-stof. Ze zullen u jarenlang dag en nacht beschermen tegen regen en wind, want ze kunnen bogen op een uitzonderlijk lange levensduur. Ze zijn onderhoudsvriendelijk, elastisch en licht, waardoor ze gewoon de beste producten in hun soort op de markt zijn.

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Raglan mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. drukknopen
- » Onderarmventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » C38 Oranje
- » H45 Korenblauw
- » N15 Zwart
- » Y58 Geel



4500 (p.134) (p.51) - 4600 (p.52) - 6660 (p.53)



STOFFEN
FLEXOTHANE®
CLASSIC

Regenbroek

De Dortmund & Rotterdam zijn vervaardigd uit onze oerdegelijke Flexothane Classic-stof. Ze zullen u jarenlang dag en nacht beschermen tegen regen en wind, want ze kunnen bogen op een uitzonderlijk lange levensduur. Ze zijn onderhoudsvriendelijk, elastisch en licht, waardoor ze gewoon de beste producten in hun soort op de markt zijn.

**Buitenkant:**

- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » C38 Oranje
- » H45 Korenblauw
- » N15 Zwart
- » Y58 Geel



2300 (p.38) - 3792 (p.50) - 4820 (p.134) (p.51) - 4899 (p.53) - 6757 (p.52)



STOFFEN
FLEXOTHANE®
CLASSIC

Dieppe

6757A2FC1

Regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Omlegkraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Raglan mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Rugventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Regenzoom
- » Ruglengte 90 cm (L)

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » Y58 Geel



4500 (p.134) (p.51) - 4600 (p.52) - 6660 (p.53)



FLEXOTHANE®
CLASSIC

Louisiana Bestseller

4600A2FC1

Bavetbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Bretellen met gesp
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Borstbovenstuk
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » H45 Korenblauw
- » Y58 Geel



2300 (p.38) - 3792 (p.50) - 4820 (p.134) (p.51) -
4899 (p.53) - 6757 (p.52)



FLEXOTHANE®
CLASSIC

Amsterdam

4899A2F01

Winter regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette borstzakken
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Kimono mouwen
- » Elastiekvernauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 80 cm (L)

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 003 Marine/Korenblauw



4500 (p.134) (p.51) - 4600 (p.52)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak



Tested for harmful substances according to Oeko-Tex® Standard 100

1012048

Centexbel



Milagro

6660A2FC1

Bavetbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Gulp met drukknopen
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 stokmeterzak
- » 2 doorsteekgleuven
- » Bretellen met gesp
- » Borstbovenstuk
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » Y58 Geel



2300 (p.38) - 3792 (p.50) - 4820 (p.134) (p.51) - 6757 (p.52)





FLEXOTHANE®
CLASSIC

Lillehammer

4990A2F01

Winter regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette borstzakken
- » 2 opgezette dijbeenzakken met klep met klittenbandsluiting en met soufflet
- » Kimono mouwen
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beënde
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 003 Marine/Korenblauw



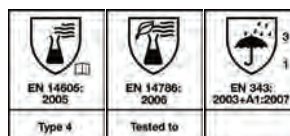
FLEXOTHANE®
CLASSIC

Quebec

6931A2FC1

Overall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen en soufflet
- » Kimono mouwen
- » Mouw- en enkelvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Elastische windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 012 Korenblauw/Marine




Montreal Bestseller

4964A2FC1

Overall

Opnieuw een tijdloze klassieker in Flexothane. Deze overall is niet alleen perfect wind- en waterdicht, maar biedt u ook bescherming tegen vloeibare chemische stoffen. Een ondoordringbare barrière die tegelijk duurzaam, rekbaar en veel comfortabeler is dan PVC.

 EN 14606: 2005 Type 4	 EN 14796: 2006 Tested to	 EN 343: 2003+A1:2007
--	---	---

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » Raglan mouwen
- » Mouw- en enkelver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiekver Nauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Elastische windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » C38 Oranje
- » H45 Korenblauw
- » N15 Zwart
- » Y58 Geel

Cork

8161ZoFC1

Mouwen

Elastiek aan beide kanten / Lengte 50 cm

Buitenkant:

- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

- » A41 Groen Kaki



Charente

4910A9FC1

Overall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » 2 lange ritsen onder beleg met klittenbandsluiting
- » Kimono mouwen
- » Elastische manchetten + vernauwing beënuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiekvernauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw



Auckland

4570A2FC1

Leggings

Verstelbare gespen

Buitenkant:

- » Verstelbare gespen aan de zijanten
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

L

Kleur:

- » A41 Groen Kaki



Bourgos

6540A2F2C

Regenbroek

Met schuimrubber versterkte knieën



Buitenkant:

- » Versterking aan beentuiteinde en knie
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® 2000: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 200 \text{ g/m}^2$ + Sionyl: 100% polyester weefsel met PVC coating; $\pm 420 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 140 Kaki Bicolor



Toscana

4644A2F2C

Bavetbroek

Met schuimrubber versterkte knieën



Buitenkant:

- » Bretellen in elastiek met PVC knopen en gespen
- » Versterking aan beentuiteinde en knie
- » Borstbovenstuk
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® 2000: 100% polyamide breisel met PU-coating; $\pm 200 \text{ g/m}^2$ + Sionyl: 100% polyester weefsel met PVC coating; $\pm 420 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 140 Kaki Bicolor



Regenkleding



REGENKLEDING - TEXOFLEX

TEXOFLEX

Texoflex is een hoog kwalitatieve PVC-coating op een 100% polyester breisel. Texoflex is 100% water- en winddicht. Zeer sterk en scheurbestendig.

Stof: 100% polyester breisel met 100% PVC-coating: $\pm 380 \text{ g/m}^2$

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.356).

Brest



59

1692A2B01

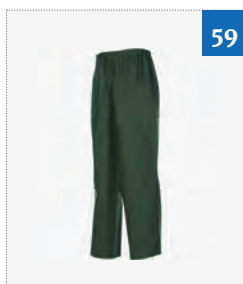
Lacq



59

5210A9B01

Le Havre



59

5100A2B01



TEXOFLEX

Brest

1692A2B01

Regenjas

100% waterdicht / Winddicht /
Scheurbestendig / Zeer sterk



Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Raglan mouwen
- » Rug- en onderarmventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 80 cm (S-3XL)

Binnenkant:

- » Elastische windvangers in de mouwen

Stof:

Texoflex: 100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 380 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A98 Groen Kaki



5100 (p.59) - 5210 (p.59)



TEXOFLEX

Lacq

5210A9B01

Regenbroek

100% waterdicht / Winddicht /
Scheurbestendig / Zeer sterk



Buitenkant:

- » Gulp met drukknopen
- » 2 doorsteekgleuven
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastische koord in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Texoflex: 100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 380 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A98 Groen Kaki



1692 (p.59)



TEXOFLEX

Le Havre

5100A2B01

Regenbroek

100% waterdicht / Winddicht /
Scheurbestendig / Zeer sterk



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Texoflex: 100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 380 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A98 Groen Kaki



1692 (p.59)

Regenkleding



REGENKLEDING - WADERS

TEXflex

Onze waders kunnen gebruikt worden voor verschillende toepassingen: medewerkers van rivierdiensten – schoonmaken van rivieren- onderhoud van motorboten - viskwekerijen - oesterbedden - afvalwaterbeheer - rioolssystemen - ondergrondse werken in tunnels - brandweer - leger/civiele bescherming - nutsbedrijven: elektriciteit, gas, water, enz.

Stof: Texoflex: 100% polyester breisel met 100% PVC-coating; ± 700 g/m²

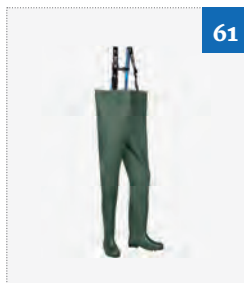
Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.356).

PROFESSIONELE WADERS

Glenroe

Ventry



700AA2B17



701AA2B17

VEILIGHEIDSWADERS

Largan

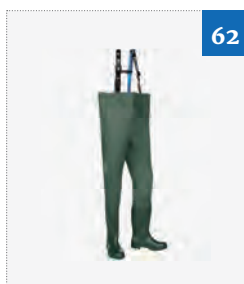
Falmore

Roosky

Gyleen



703AA2B17



702AA2B17



705AA2B17



704AA2B17



TEXflex

**Ventry** Nieuw

701AA2B17

Heupwader

100% waterdicht / Winddicht / Scheurbestendig / Zeer sterk

**Buitenkant:**

- » Bretellen met gesp
- » Standaard rubberlaars voor professioneel gebruik en toepassingen in de landbouw
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:Texoflex: 100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 700 \text{ g/m}^2$ **Maten:**

V39 - V47

Kleur:

- » A96 Groen Kaki

TEXflex

**Glenroe**

700AA2B17

Hoge wader

100% waterdicht / Winddicht / Scheurbestendig / Zeer sterk

**Buitenkant:**

- » Bretellen met gesp
- » Standaard rubberlaars voor professioneel gebruik en toepassingen in de landbouw
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:Texoflex: 100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 700 \text{ g/m}^2$ **Maten:**

V39 - V47

Kleur:

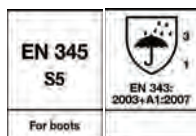
- » A96 Groen Kaki

Largan Nieuw

703AA2B17

Heupwader met veiligheidslaarzen

100% waterdicht / winddicht / scheurbestendig / zeer sterk



Buitenkant:

- » Bretellen met gesp
- » Knieversterking
- » Rubberlaars voor industrieel gebruik / Te gebruiken in tal van omgevingen / Het gestructureerde bovendee van deze laars biedt ook bescherming aan het scheenbeen / Zeer duurzaam en slijtvast / Met stalen teenkap en middenzool voor bescherming tegen kwetsuren
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Texoflex: 100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 700 \text{ g/m}^2$

Maten:

V39 - V47

Kleur:

- » A96 Groen Kaki



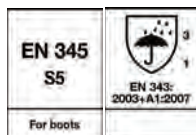
TEXflex

Falmore Nieuw

702AA2B17

Hoge wader met veiligheidslaarzen

100% waterdicht / winddicht / scheurbestendig / zeer sterk



Buitenkant:

- » Bretellen met gesp
- » Knieversterking
- » Rubberlaars voor industrieel gebruik / Te gebruiken in tal van omgevingen / Het gestructureerde bovendee van deze laars biedt ook bescherming aan het scheenbeen / Zeer duurzaam en slijtvast / Met stalen teenkap en middenzool voor bescherming tegen kwetsuren
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:

Texoflex: 100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 700 \text{ g/m}^2$

Maten:

V39 - V47

Kleur:

- » A96 Groen Kaki



Stalen teenkap



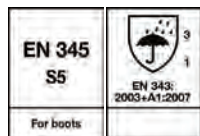
TEXflex

Roosky **Nieuw**

705AA2B17

Signalisatie heupwader met veiligheidslaarzen

100% waterdicht / winddicht / scheurbestendig / zeer sterk


Buitenkant:

- » Bretellen met gesp
- » Knieversterking
- » Rubberlaars voor industrieel gebruik / Te gebruiken in tal van omgevingen / Het gestructureerde bovendee van deze laars biedt ook bescherming aan het scheenbeen / Zeer duurzaam en slijtvast / Met stalen teenkap en middenzool voor bescherming tegen kwetsuren
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:
Texoflex: 100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 700 \text{ g/m}^2$
Maten:

V39 - V47

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje



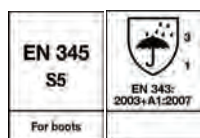
TEXOFlex

Gyleen **Nieuw**

704AA2B17

Signalisatie hoge wader met veiligheidslaarzen

100% waterdicht / winddicht / scheurbestendig / zeer sterk


Buitenkant:

- » Bretellen met gesp
- » Knieversterking
- » Rubberlaars voor industrieel gebruik / Te gebruiken in tal van omgevingen / Het gestructureerde bovendee van deze laars biedt ook bescherming aan het scheenbeen / Zeer duurzaam en slijtvast / Met stalen teenkap en middenzool voor bescherming tegen kwetsuren
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:
Texoflex: 100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 700 \text{ g/m}^2$
Maten:

V39 - V47

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje



TEXOFlex



REGENKLEDING - ULTRATEX

Ultratex combineert verschillende stoffen met polyester als gemeenschappelijk basismateriaal. De polyester basisstof heeft verschillende coatings afhankelijk van de toepassing:

1. 60% polyester + 40% katoen ; 280 g/m²
2. 100% polyester met PVC coating ; ± 280 g/m² & 330 g/m²
3. 100% polyester met PVC coating ; ± 200 g/m² & 270 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.356).

POLYESTER + KATOEN

Hawk



65

027AA2PBD

POLYESTER + PU-COATING

Arak



70

389AA2NI4

Sirocco



70

253ZA2EJ8

Crossfield



71

298AA2NX2

POLYESTER + PVC-COATING

Palmer



66

436AA2CX3

Treban



67

193AA2X75

Membrey



67

194AA2X75

Adelans



68

191AA2X71

Rowe



69

437AA2CX3



Hawk **Bestseller**

027AA2PBD

Winterblouson met afneembare mouwen

Onze Hawk is een robuuste pilootjas en een toonbeeld van veelzijdigheid. De warme, comfortabele bontvoering is afneembaar, net als de mouwen en de bontkraag. Dankzij de vele, praktische zakken hebt u altijd de juiste gereedschappen bij de hand.



Buitenkant:

- » Afneembare bontkraag
- » Ritssluiting
- » 2 opgezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 mouwzak + pennenzak
- » 1 lus voor badge
- » 1 telefoonzak
- » Afneembare mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Elastiek in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare bontvoering
- » Zonder mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

60% polyester + 40% katoen; ± 280 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw
- » G60 Groen
- » H45 Korenblauw
- » M45 Grijs
- » N20 Zwart
- » R18 Rood

Binnenkant:

- » Vaste voering: polyamide in lijf + gewatteerde voering in de mouwen
- » 1 binnenzak



Afneembare mouwen



Palmer

436AA2CX3

Winterparka

Waterdicht / Winddicht / Waterafstotende buitenstof / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met soufflet
- » 2 opgezette zakken met soufflet
- » 1 pennenzak
- » Kimono mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Elastische koord in lenden en zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Verlengd rugpand
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

100% polyester ripstop weefsel met PVC coating; $\pm 280 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 882 Grijs/Zwart
- » 343 Marine/Zwart

Binnenkant:

- » Vaste fleece voering
- » 1 binnenzak
- » 1 portofoonzak
- » Ritsoopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's



Winterparka

Goede koude- en regenbescherming / Reflecterende banden op armen, borst en rug / Beleg middenvoor met microprismatisch reflecterende band



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette borstzakken
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 telefoonzak
- » 1 mouwzak + pennenzak
- » 1 lus voor badge
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Elastiekvernauwing in de rug
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

100% polyester weefsel met PVC coating; $\pm 330 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 760 Zwart/Grijs

Binnenkant:

- » Vaste voering: bovenaan lijf in fleece, onderaan lijf in gewatteerde voering
- » 1 binnenzak



Membrey

194AA2X75

Winterparka

Goede koude- en regenbescherming / Reflecterende banden op armen, borst en rug / Beleg middenvoor met microprismatisch reflecterende band



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 opgezette zakken met ritssluiting
- » 1 mouwzak
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Koord in lenden en zoom
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

100% polyester weefsel met PVC coating; $\pm 330 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

Binnenkant:

- » Vaste voering: bovenaan lijf in fleece, onderaan lijf in gewatteerde voering
- » 1 binnenzak
- » 1 portofoonzak



3 in 1 regenjas met uitneembare fleecejas

Goede koude- en regenbescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Raglan mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Elastische koord in lenden en zoom
- » Ruglengte 85 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare fleece
- » Rond ingezette mouwen
- » 2 ingezette zakken
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden

Stof:

100% polyester weefsel met PVC coating; $\pm 270 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » N15 Zwart

Binnenkant:

- » Vaste polyamide voering
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's



3 in 1 Multi-functionele jas

1 Regenjas met uitneembare fleecejas



Deze productcombinatie beschermt in de meest gure weersomstandigheden.

2 Regenjas



Optimale regenbescherming voor elk seizoen.

3 Fleecejas



Deze fleecejas kan eveneens afzonderlijk gedragen worden.

3 in 1 regenjas met uitneembare softshell jas

Waterdicht / Winddicht / Waterafstotende buitenstof / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap
- » Ritsluiting onder beleg met drukknopen
- » 1 opgezette borstzak met soufflet
- » 2 opgezette zakken met soufflet
- » 1 pennenzak
- » Raglan mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Elastische koord in lenden
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare softshell
- » Raglan mouwen
- » 2 ingezette zakken
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester ripstop weefsel met PVC coating; $\pm 280 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » N15 Zwart

Binnenkant:

- » Vaste mesh voering
- » 1 binnenzak
- » 1 portofoonzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's



3 in 1 Multi-functionele jas

1 Regenjas met uitneembare softshell jas



Deze productcombinatie beschermt in de meest gure weersomstandigheden.

2 Regenjas



Optimale regenbescherming voor elk seizoen.

3 Softshell jas



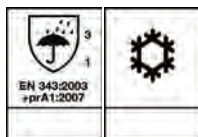
Deze softshell jas kan eveneens afzonderlijk gedragen worden.

Sirocco

253ZA2EJ8

Winter regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Waterafstotende buitenstof / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Verdoken ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 mouwzak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 77 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: meshvoering bovenaan, gewatteerde voering onderaan
- » 2 binnenzakken

Stof:

100% polyester weefsel met 100% PU-coating; $\pm 225 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B80 Marineblauw



Arak

389AA2NI4

Winter regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Waterafstotende buitenstof / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap
- » Verdoken ritssluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 78 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste fleece voering
- » 1 binnenzak
- » 1 portfoonzak

Stof:

Polyester: 100% polyester weefsel met 100% PU-coating; $\pm 200 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 923 Marine/Grijs

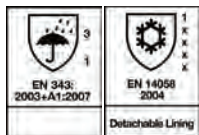


Crossfield

298AA2NX2

3 in 1 winter parka met uitneembare fleecejas

100% waterdicht / Winddicht / Waterafstotende buitenstof / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritsluiting onder beleg met drukknoop
- » 2 ingezette zakken met ritsluiting
- » Raglan mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Elastische koord in lenden en zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste polyamide voering
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Uitneembare voering:

- » Uitneembare fleece
- » Rond ingezette mouwen
- » 2 ingezette zakken
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden

Stof:

100% polyester weefsel met PU-coating; $\pm 270 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw



3 in 1 Multi-functionele jas

1 Regenjas met uitneembare fleecejas



Deze productcombinatie beschermt in de meest gure weersomstandigheden.

2 Regenjas



Een optimale regenbescherming voor elk seizoen.

3 Fleecejas



Deze fleecejas kan eveneens afzonderlijk gedragen worden.

Regenkleding



REGENKLEDING – SIOPOR® Regular

SIOPOR®
REGULAR

SIOPOR® Regular is onze SIOPOR® basiskwaliteit. Met alle algemene kenmerken van ons SIOPOR®-gamma, maar uiterst licht.

Stof: plat gebonden polyester met ademende (100%) PU-coating; gewicht: ± 155 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.352-355).

Hicks



73

697ZA2ES3

Sheffer



75

698ZA2X98

Murray



75

699ZA2X98

SIOEN

HICKS
697ZA2ES3**Hicks****697ZA2ES3****Regenoverall**

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant /
Comfortabel / Soepel en zeer licht

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 1 Napoleonzak
- » Raglan mouwen
- » Mouw- en enkelver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiekver Nauwing in de rug
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen
- » Elastische windvangers in de mouwen
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Regular: 100% polyester weefsel met 100% PU-coating; $\pm 155 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B75 Marineblauw



SIÖEN

SHEFFER
698ZA2X98

MURRAY
699ZA2X98



Sheffer

698ZA2X98



ALL WEATHER

Regenjas

Als u hoogstaande regenbescherming zoekt die u langdurig en in warme omstandigheden kunt dragen, dan is onze Sheffer & Murray-outfit precies wat u nodig heeft. Hij heeft een goed ademend vermogen en is licht en sterk, zodat u zich tijdens uw werkzaamheden steeds comfortabel voelt.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritsluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Onderarmventilatie
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Regular: 100% polyester weefsel (platbinding) met 100% PU-coating; $\pm 155 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B75 Marineblauw



699Z (p.75)



SIOPOR®
REGULAR

Murray

699ZA2X98



Regenbroek

Als u hoogstaande regenbescherming zoekt die u langdurig en in warme omstandigheden kunt dragen, dan is onze Sheffer & Murray-outfit precies wat u nodig heeft. Hij heeft een goed ademend vermogen en is licht en sterk, zodat u zich tijdens uw werkzaamheden steeds comfortabel voelt.



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beënuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastische koord in lenden
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste mesh voering

Stof:

SIOPOR® Regular: 100% polyester weefsel (platbinding) met 100% PU-coating; $\pm 155 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B75 Marineblauw



698Z (p.75)



SIOPOR®
REGULAR

Regenkleding

REGENKLEDING – SIOPOR® Ultra

SIOPOR®
ULTRA

SIOPOR® Ultra is onze universele **SIOPOR®** kwaliteit. Heeft een betere trek- en scheurweerstand en ook een betere schuurbestendigheid.

Stof: 100% polyester met ademende 100% PU-coating: ± 195 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.352-355).

Mills



77

441AA2EU1

Tempa



79

400AA2EU1

Cloverfield



80

288AA2EX1

Burma



82

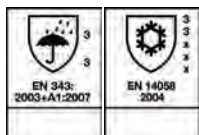
488AA2EU1

Mills

441AA2EU1

Winter regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel /
Soepel / Hoge scheurbestendigheid / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak met soufflet
- » 2 ingezette zakken
- » 1 Napoleonzak
- » 1 micazak
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beenuiteinde
- » Elastiekvernauwing in de rug
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU-coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 882 Grijs/Zwart



Mica zakje voor I.D. kaart

SIOPOR®
ULTRA

SIOEN

TEMPA
400AA2EU1

PIEMONTE
9834A2TU2



Winterblouson met uitrustbare mouwen

Veelzijdigheid krijgt een totaal nieuwe dimensie met onze Tempa. De warme fleecevoering is afneembaar, net als de mouwen, om het kledingstuk aan alle weersomstandigheden aan te passen. De Tempa is waterdicht en heeft een groot ademend vermogen, zodat u altijd perfect droog en comfortabel blijft. Het is voorzien van vele handige details, zoals het mica zakje op de borst en een verlengd rugstuk.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 telefoonzak
- » 1 mouwzak + pennenzak
- » 1 micazak
- » Afneembare mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Zijdelingse elastiek en extra vernauwing door drukknopen
- » Naden waterdicht getapet
- » Verlengd rugpand
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: polyamide in lijf + gewatteerde voering in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Uitneembare voering:

- » Uitneembare fleecevoering in lijf
- » Zonder mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU-coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » M48 Grijs
- » N15 Zwart
- » B75 Marineblauw

COMBI

654Z (p.87)



SIOPOR®
ULTRA

3 in 1 Multi-functionele jas

1 Jas met uitneembare voering



2 Mouwloze bodywarmer



Met uitneembare fleecevoering

3 Mouwloze vest



Zonder uitneembare fleecevoering

Cloverfield

288AA2EX1

Regenparka met uitneembare bodywarmer

Met onze Cloverfield heeft u meteen een vier-in-één-jas, die u het hele jaar door kunt dragen. Een bodywarmer, een mooie, warme overjas, een lichte, ademende regenjas die samen een robuuste winterjas vormen die u tegen de guurste weersomstandigheden beschermt. Alle componenten kunnen aan uw huisstijl worden aangepast.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 Napoleonzak
- » 1 micazak
- » Kimono mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste mesh voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Uitneembare voering:

- » Uitneembare bodywarmer
- » Afneembare mouwen
- » 2 ingezette zakken
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Vaste gewatteerde voering
- » 2 binnenzakken

Stof:

SIOPOR® Ultra:
100% polyester weefsel
met 100% PU-coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXXL

Kleur:

- » 061 Grijs/Zwart
- » 201 Marine/Zwart
- » 128 Rood/Zwart



654Z (p.87)

SIOPOR®
ULTRA



Ritssluiting onder beleg



Mica zak



Reflecterende banden



Mouwvernuwing

4 in 1 Multi-functionele jas

ALL WEATHER

1 Regenjas met uitneembare bodywarmer.

Deze combinatie beschermt tegen gure weersomstandigheden



2 Regenjas



Combinatie die u ook in de zwaarste weersomstandigheden beschermt

3 Bodywarmer met afneembare mouwen



Houdt u warm als het koud wordt

4 Mouwloze bodywarmer



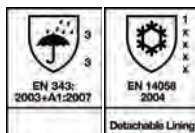
Neem de mouwen af of hou ze aan, steeds flexibel zoals u het wenst

Burma

488AA2EU1

Regenparka met uitneembare softshelljas

Multifunctioneel vier-in-één product / Bruikbaar in alle weersomstandigheden / 100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid



Buitenkant:

- » Rechetopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 Napoleonzak
- » 1 micazak
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Elastische koord in lenden
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste mesh voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Uitneembare voering:

- » Uitneembare softshell
- » Afneembare mouwen
- » 2 ingezette zakken
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » 1 binnenzak

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU-coating; $\pm 195 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 201 Marine/Zwart
- » 128 Rood/Zwart
- » 882 Grijs/Zwart



654Z (p.87)



SIOPOR®
ULTRA



Rugzijde



Micazak



Reflecterende piping



Kraag met afneembare kap

4 in 1 Multi-functionele jas

ALL WEATHER

1 Regenjas met uitneembare Softshell jas

Deze combinatie beschermt tegen gure weersomstandigheden



2 Regenjas



Combinatie die u ook in de zwaarste weersomstandigheden beschermt

3 Softshell jas met afneembare mouwen



Houdt u warm als het koud wordt

4 Mouwloze Softshell jas



Neem de mouwen af of laat ze aan, steeds flexibel zoals u het wenst

Regenkleding

REGENKLEDING – SIOPOR® Extra

SIOPOR®
EXTRA

SIOPOR® Extra is onze SIOPOR® topkwaliteit, specifiek gebruikt in ons S.E.P.P.-gamma. Bezit uitstekende ademende eigenschappen dankzij het gebruik van een membraan. De stof is ook zeer soepel en voelt als katoen aan, zodat dit een uitzonderlijk aangename buitenstof is.

Stof: 100% polyester gesponnen stof met ademend (100%) PU-laminaat; Gewicht: ± 205 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.352-355).

Tornhill



85

608ZN2LH2

Cumbria



86

603ZA2LH2

Tomar



87

654ZA2LH2

Ubinas



87

455ZA2EJC

Tornhill **Bestseller**

608ZN2LH2

Regenparka

Onze Tornhilljas staat voor zachtheid, duurzaamheid en stijl. De hightech materialen (een gelamineerde stof) die wij voor deze jas gebruiken, zorgen voor een opmerkelijk ademend vermogen en waterdichtheid. Kortom: een zeer geschikte jas voor moeilijke werkomstandigheden. De pasvorm is perfect (maten vanaf XS), het design oogt mooi en een ruim kleuren aanbod zorgt dat u stevast uw gading vindt. De perfecte keuze voor bedrijven die hun werknemers in een jas met een uitmuntende kwaliteit en stijlvol bedrijfsdesign willen uitrusten. De Tornhill kan met verschillende beschikbare voeringen in dezelfde kleur gecombineerd worden.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming en klep
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » 1 mouwzak
- » 1 Napoleonzak
- » Voorgevormde mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Onderarmventilatie
- » Koord in lenden en zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Verschillende voeringen/fleecees kunnen ingeritst worden

Stof:

SIOPOR® Extra: 100% polyester weefsel (voelt aan als katoen) met 100% PU laminaat; ± 205 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 201 Marine/Zwart
- » 203 Rood/Zwart
- » 312 Grijs/Zwart
- » 453 Kaki/Zwart

I.L.S.

611Z (p.31) - 612Z (p.32) - 622Z (p.35) - 624Z (p.35) - 625Z (p.33) - 626Z (p.33)

COMBI

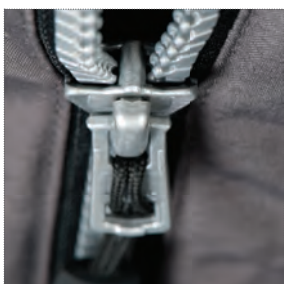
654Z (p.87)



SIOPOR®
EXTRA



Koord in lenden en zoom



YKK ritsen



Kraag met afneembare kap



S.E.P.P.-drukknopen

Regenparka

Onze Cumbriajas staat voor zachtheid, duurzaamheid en stijl. De hightech materialen (een gelamineerde stof) die wij voor deze jas gebruiken, zorgen voor een opmerkelijk ademend vermogen en waterdichtheid. Kortom: een zeer geschikte jas voor moeilijke werk omstandigheden. De pasvorm is perfect (maten vanaf XS) en het design oogt mooi. De perfecte keuze voor bedrijven die hun werknemers in een jas met een uitstekende kwaliteit en stijlvol design willen uitrusten. De Tornhill kan met verschillende beschikbare voeringen in een overeenkomstige kleur gecombineerd worden.

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming en klep
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » 1 mouwzak
- » 1 Napoleonzak
- » Voorgevormde mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Onderarmventilatie
- » Koord in lenden en zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

**SIOPOR[®]**
EXTRA**Stof:**

SIOPOR[®] Extra: 100% polyester weefsel (voelt aan als katoen) met 100% PU laminaat; ± 205 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » N15 Zwart

I.L.S.

611Z (p.31) - 612Z (p.32) - 622Z (p.35) - 624Z (p.35) - 625Z (p.33) - 626Z (p.33)

COMBI

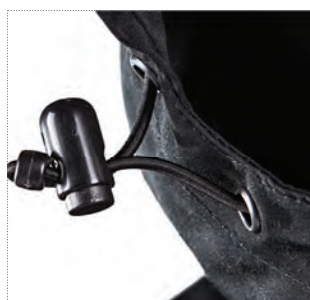
654Z (p.87)



Mouwvernaauwing



S.E.P.P.branded



kap met elastisch koord



YKK-ritssluiting met retroreflecterende behandeling

Tomar

654ZA2LH2

Regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel /
Soepel / Hoge scheurbestendigheid

**Buitenkant:**

- » Gulp
- » 2 ingezette zakken
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Elastiek in lenden met koord
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste polyamide voering

Stof:

SIOPOR® Extra: 100% polyester weefsel (voelt aan als katoen) met 100% PU laminaat; ± 205 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » NS0 Zwart

COMBI

288A (p.80) - 400A (p.79) - 488A (p.82) - 603Z (p.86) - 608Z (p.85) - 611Z (p.31) - 612Z (p.32) - 622Z (p.35) - 624Z (p.35) - 625Z (p.33) - 626Z (p.33) - 9934 (p.37)

**SIOPOR®
EXTRA****Dynamic
BY SIGMA**

Ubinas

455ZA2EJC

Regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel /
Soepel / Hoge scheurbestendigheid / Zeer licht

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 opgezette zakken met soufflet en ritssluiting
- » 1 Napoleonzak
- » Voorgevormde mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Koord in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Waterdichte ritsen
- » Ruglengte 82 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste polyamide voering
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

SIOPOR® Comfort: 100% polyamide weefsel (Taslan Dobby binding) met 100% PU-coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » N15 Zwart

I.L.S.

442Z (p.29) - 443Z (p.29)

**SIOPOR®
COMFORT**





Hoge zichtbaarheid



1

BODYWEAR 94

2

THERMISCHE KLEDING 102

Hoge zichtbaarheid

Opvallend goede bescherming. Een verhoogde zichtbaarheid vermindert de kans op ongevallen drastisch. Met onze signalisatieproducten valt u altijd op, zowel overdag als 's nachts.

HI-VIS

3

REGENKLEDING 120

Signalisatiekleding wordt gekenmerkt door de fluorescerende kleur in combinatie met reflecterende strepen. De fluorescerende kleur, zoals oranje, geel en rood, valt op en kan ook overdag goed worden onderscheiden, ongeacht de lichtomstandigheden. De reflecterende strepen verbeteren de zichtbaarheid nog meer, met name in het donker, want ze weerkaatsen het licht van externe lichtbronnen (bijvoorbeeld koplampen). We gebruiken alleen de beste fluorescerende en reflecterende materialen voor ons uitgebreid gamma signalisatiekleding, zodat de duurzaamheid verzekerd is.

In ons signalisatiegamma vindt u een ruime keuze aan producten, van T-shirts, fleeces en softshells tot regenjassen, zodat u volledig in signalisatiekleding gekleed kunt gaan. U kunt uw kleding dus probleemloos aanpassen aan de weersomstandigheden, want elke laag van uw kleding is perfect zichtbaar.



Nieuwe standaard: EN ISO 20471

Onze signalisatiekleding voldoet aan de nieuwe norm EN ISO 20471.

SIOEN

FULLER
9933A2TU1

RONAN
5887A2EU1



Inhoudstafel

1

Bodywear94

T-shirts.....	94
Waistcoats.....	101

2

Thermische kleding..... 102

Sweaters.....	104
Fleece jassen	106
Softshells	113
Bodywarmers	117

3

Regenkleding..... 120

FLEXOTHANE® Essential	121
FLEXOTHANE® Classic.....	127
SIOPOR® Regular	140
SIOPOR® Ultra.....	146
SIOPOR® Strong	166
SIOPOR® Extra	168

BODYWEAR – BASIC LINE

Nieuw



Lichte producten in een gemakkelijk te onderhouden materiaal dat aangenaam aanvoelt. Dat is waar ons Basic Line-gamma voor staat. Dankzij de vochtdoorlatendheid en de snel drogende polyestervezels blijft u perfect koel en droog.

Breisel: birds eye - 100% polyester; $\pm 130 \text{ g/m}^2$

Maten: van S tot 3XL



Gamma

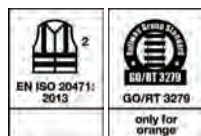
Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p. 338-341).

HI-VIS T-SHIRTS

Cartura

Ameno

Cortice



Eigenschappen:

- rekbare reflecterende strepen



3867A2MBE

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



3866A2MBE

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje
- » FR1 Fluo Rood



3871A2MBE

- » 993 Fluo Geel/Grijs
- » 984 Fluo Oranje/Antraciet

HI-VIS POLO SHIRTS

Irola

Genga

Levane

Genari



3870A2MBE

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



3869A2MBE

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje
- » FR1 Fluo Rood



3872A2MBE

- » 993 Fluo Geel/Grijs
- » 984 Fluo Oranje/Antraciet



3868A2MBE

- » FC1 Fluo Oranje

BODYWEAR – ULTRA LINE

Nieuw



In ons Ultra Line-gamma gebruiken we een perfecte combinatie van polyester en Viloft® voor een uitstekend draagcomfort.

Breisel: dubbeldoek, dropneedle Buitenzijde: 100% PES + binnenzijde 50% Viloft® + 50% PES; ± 185 g/m.

Maten: van S tot 3XL



VILOFT®

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p. 338-341).

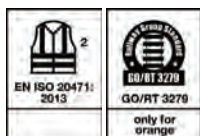
HI-VIS T-SHIRTS

Mastra

Longa

Rupa

Bresso



Kenmerken:

- onderarm-ventilatie
- rekbare reflecterende strepen



3873A2MV1

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



3874A2MV1

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



3875A2MV1

- » 993 Fluo Geel/Grijs
- » 984 Fluo Oranje/Antraciet



3890A2MV1

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

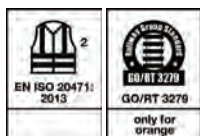
HI-VIS POLO SHIRTS

Naro

Molina

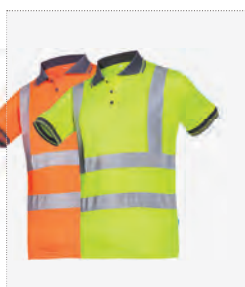
Piras

Olgiaata



3880A2MV1

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



3879A2MV1

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



3887A2MV1

- » 993 Fluo Geel/Grijs
- » 984 Fluo Oranje/Antraciet



3883A2MV1

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

BODYWEAR – SIO-COOL® LIGHT

Nieuw

SIO-COOL® LIGHT

Een zeer lichte en luchtige kwaliteit. Door een uitstekend vochtbeheer en comfort wordt ervoor gezorgd dat zweet zich niet ophoopt, maar snel de oppervlakte bereikt, zodat de huid langer droog blijft. Dankzij de inherente antibacteriële eigenschappen zorgt Sio-Cool® ook voor frisse kleding, omdat het geur-veroorzakende kiemen elimineert.

Breisel: Birds eye-structuur - 100% polyester, ± 130 g/m²

Maten: van S tot 3XL



Gamma

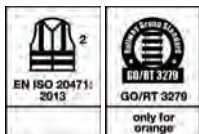
Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p. 338-341).

HI-VIS T-SHIRTS

Omero

Oria

Pulcini *



Eigenschappen:

- onderarm ventilatie
- rekbare reflecterende strepen (uitgezonderd 3889)



3885A2MC2

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



3888A2MC2

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



3889A2MC2

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

* With segmented S-tape

HI-VIS POLO SHIRT

Popola



3886A2MC2

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

BODYWEAR – SIO-COOL® COMFORT

Nieuw

SIO-COOL® COMFORT

Onze meest stretchbare Sio-Cool®-kwaliteit die zijdeachtig aanvoelt. Door een uitstekend vochtbeheer en comfort wordt ervoor gezorgd dat zweet zich niet ophoopt maar snel de oppervlakte bereikt, zodat de huid langer droog blijft. Dankzij de inherente antibacteriële eigenschappen zorgt Sio-Cool® ook voor frisse kleding, omdat het geur-veroorzakende kiemen te elimineert.

Breisel: Jersey-structuur - 100% polyester, ± 130 g/m²

Maten: van S tot 3XL



HI-VIS

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.338-341).

HI-VIS T-SHIRT

Rovito



Eigenschappen:

- onderarm ventilatie
- gesegmenteerde S-banden



3876A2MC3

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

HI-VIS POLO SHIRT

Tiola



3881A2MC3

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

BODYWEAR – SIO-COOL® CLASSIC **Nieuw**

SIO-COOL CLASSIC

De originele, sterk ademende kwaliteit van Sio-Cool®. Door een uitstekend vochtbeheer en comfort wordt ervoor gezorgd dat zweet zich niet ophoopt maar snel de oppervlakte bereikt, zodat de huid langer droog blijft. Dankzij de inherente antibacteriële eigenschappen zorgt Sio-Cool® ook voor frisheid in uw kleding door geur veroorzakende kiemen te elimineren.

Breisel: Piqué-structuur - 100% polyester, ± 180 g/m²

Maten: van S tot 3XL



Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p. 338-341).

HI-VIS T-SHIRT

Rotella



Eigenschappen:

- onderarm ventilatie
- gesegmenteerde S-banden
- borstzak



3877A2MC1

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

HI-VIS POLO SHIRT

Rotto



3882A2MC1

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

SIOEN

ROTT
3882A2MC1

ROTELLA
3877A2MC1

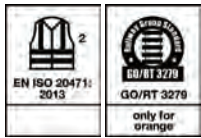
HI-VIS



SIOEN

LOXTON
439AA2PEC





Lacona



9092A2PEC

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

Maten:

S - XXXL

Elba



9044A2PEC

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

Maten:

S - XXXXL

Elba (HV Red)



9044A2MX1

- » FR1 Fluo Rood

Maten:

S - XXXXL

Ottone



9151A2PEC

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

Maten:

M - XXXL

Solaka



9052A2PEC

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

Maten:

M - XXXL

Carpi



9042A2PEC

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

Maten:

M - XXXL

Loxton



439AA2PEC

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

Maten:

L - XXL

Thermische kleding

HI-VIS PULLOVERS

Monterey



9852A2TX5

Bindal



284AA2XA7

HI-VIS FLEECE JASSEN

Reims



131ZA2T01

Kingley



497ZA2T01

Berkel



353AA2TX2

Mowett



712ZA2T01

Senic



711ZA2T01

Castor



725ZA2IJ2

HI-VIS SOFTSHELL JASSEN

Dexter



113

722ZA2TU2

Malden



113

724ZA2TU2

Drayton



116

167AA2TU2

Genova



114

9833A2TU2

Fuller



115

9933A2TU1

Alphen



114

498AA2TU2

HI-VIS BODYWARMERS

Arras



118

1148A2F01

Sens



119

9351A2FE0

Etretat



119

9451A2FE0

Burton



117

169AA2EU1

Monterey

9852A2TX5

Signalisatie fleece sweater

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming / Ademend /
Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Gestikte naden
- » Elastische reflecterende banden
- » Ruglengte 76 cm (L)

Stof:

Dubbelzijdige microfleece: 100% polyester; $\pm 160 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 414 Fluo Oranje/Marine
- » 415 Fluo Geel/Marine

COMBI

5841 (p.173) - 5887 (p.153) - 6580 (p.222) (p.128) -
6580 (p.222) (p.128) - 799Z (p.144)



Bindal **Bestseller**

284AA2XA7

Signalisatie sweater

Met zijn uitstraling bekoort onze modieuze Bindal u meteen.
Geen enkele stof voelt zo soepel en zacht aan als die van onze Bindal.
Bovendien zijn de fluorescerende strepen rekbaar, zodat u zich vrij kunt bewegen en er niets in de weg zit.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verdoken ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Siernaden
- » Ruglengte 72 cm (L)

Stof:

71% molleton polyester + 25% viscose + 4% elasthan; $\pm 280 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 707 Fluo Oranje/Grijs
- » 856 Fluo Geel/Grijs

COMBI

199A (p.143) - 4448 (p.173) - 6361 (p.124) - 6575 (p.124) -
6580 (p.222) (p.128) - 6580 (p.222) (p.128)



SIOEN

MONTEREY
9852A2TX5

5887A2EU1
RONAN

HI-VIS

KINGLEY
497ZA2T01TARVISO
5841A2EJ4

Kingley

497ZA2T01

Signalisatie fleece

Zachte fleecestof / Goede koude- en windbescherming / Ademend /
Inritsbaar in meerdere jassen / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 76 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering vooraan

Stof:

100% polyester dubbelzijdige fleece; ± 285 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 414 Fluo Oranje/Marine
- » 415 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

132Z (p.169) - 403Z (p.169)

COMBI

5841 (p.173) - 5887 (p.153) - 6580 (p.222) (p.128) -
6580 (p.222) (p.128) - 799Z (p.144)





Berkel

353AA2TX2

Signalisatie fleece (RWS)

Zachte fleecestof / Goede koude- en windbescherming / Ademend / Inritsbaar in meerdere jassen / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 77 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering vooraan
- » 1 binnenzak

Stof:

Dubbelzijdige fleecce: 100% polyester; $\pm 285 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje

I.L.S.

350A (p.156)

COMBI

354A (p.156) - 6564 (p.126)

Reims **Bestseller**

131ZA2T01

Signalisatie fleecce

Onze zachte, dubbelzijdige Reims-fleecce zorgt de hele winter lang voor een warm, knus gevoel. Hij is goed bestand tegen pluizen (pilling) en kan dankzij ons I.L.S.-systeem in onze Brighton-regenjas (132Z) geritst worden. De windbreker vooraan biedt extra bescherming tegen gure wind.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 76 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering vooraan
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester dubbelzijdige fleecce; $\pm 285 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

I.L.S.

132Z (p.169) - 403Z (p.169)

COMBI

199A (p.143) - 4448 (p.173) - 6361 (p.124) - 6575 (p.124) - 6580 (p.222) (p.128) - 6580 (p.222) (p.128)

Thermische kleding



THERMISCHE KLEDING – S.E.P.P.

S.E.P.P.

De S.E.P.P. (Sioen Extreme Product Program) collectie beschermt u ook in de meest extreme weersomstandigheden. Alle fleeces, softshell jassen en andere voeringen voldoen aan de norm EN 14058 en zijn EN ISO 20471 klasse 3.

Deze S.E.P.P.-collectie bestaat uit een compleet nieuwe reeks jassen, fleeces en softshell jassen in verschillende uitvoeringen en kleuren. Dankzij het I.L.S.-concept zijn al deze artikelen volledig compatibel met de S.E.P.P.-jassen uit dezelfde collectie. De jassen voldoen ook aan EN 343 klasse 3-3 en EN ISO 20471 klasse 3.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p. 358-359).

REGENKLEDING

Windsor



170

708ZA2LH2

Mildura



172

703ZA2LH2

THERMISCHE KLEDING

Mowett



110

712ZA2T01

Senic



111

711ZA2T01

Castor



109

725ZA2IJ2

Malden



113

724ZA2TU2

Dexter



113

722ZA2TU2



INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM

Creëer uw eigen microklimaat

CASTOR
725ZA2IJ2



MILDURA
703ZA2LH2

door de voering in
te ritsen in uw jas.



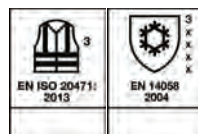
S.E.P.P.

Castor

725ZA2IJ2

Signalisatie jas gematelasiseerd met fleece voering

Onze Castor ziet er echt uitstekend uit. Laat u echter niet misleiden door de vlotte, blitse verschijning ervan: hij heeft heel wat in zijn mars. Aan de binnenkant is de jas met een zachte fleecestof gevoerd om u lekker warm te houden wanneer het guur weer wordt. De Castor kan in onze Windsor jas (708Z) en de Mildura jas (703Z) geritst worden.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Elastische bies aan mouwuiteinden
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: fleece in lijf + gewatteerde voering in de mouwen
- » 1 binnenzak

Stof:

100% gematelaseerde polyester + 100% polyester fleece; $\pm 340 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



703Z (p.172) - 708Z (p.170)



4448 (p.173) - 5841 (p.173) - 5887 (p.153)

HI-VIS

**S.E.P.P.**

Mowett

712ZA2T01

Signalisatie fleece jas

Sterk design, goed aansluitende maten en kwaliteitsvolle materialen: met deze drie kwaliteiten zullen deze fleeces u meteen overtuigen. Koude noch wind bezorgen u niet langer een onaangenaam gevoel dankzij de geïntegreerde windbreker vooraan en achteraan. De ritssluitingen met handige ritstrekkers zijn van YKK-topkwaliteit. Onze Senic-fleece kan met de Windsor-jas (708Z) en de Mildura jas (703Z) gecombineerd worden.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

100% polyester dubbelzijdige fleece; ± 285 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

I.L.S.

703Z (p.172) - 708Z (p.170)

COMBI

4448 (p.173) - 5841 (p.173) - 5887 (p.153)

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering voor- en achteraan
- » 1 binnenzak





INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM

Creëer uw eigen microklimaat

SENIC
711ZA2T01



WINDSOR
708ZA2LH2

door de voering in
te ritsen in uw jas.



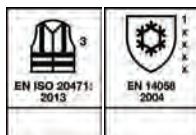
S.E.P.P.

Senic

711ZA2T01

Signalisatie fleece jas

Sterk design, goed aansluitende maten en kwaliteitsvolle materialen: met deze drie kwaliteiten zullen deze fleeces u meteen overtuigen. Koude noch wind bezorgen u niet langer een onaangenaam gevoel dankzij de geïntegreerde windbreker vooraan en achteraan. De ritssluitingen met handige ritstrekkers zijn van YKK-topkwaliteit. Onze Mowett-fleece kan met de Windsor jas (708Z) en de Mildura jas (703Z) gecombineerd worden.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering voor- en achteraan
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester dubbelzijdige fleece; $\pm 285 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 415 Fluo Geel/Marine
- » 414 Fluo Oranje/Marine
- » 952 Fluo Geel/Grijs

I.L.S.

708Z (p.170)

COMBI

4448 (p.173) - 5841 (p.173) - 5887 (p.153) - 703Z (p.172)

HI-VIS

Bonded softshell (2 lagen)

Duurzame geweven buitenstof met een thermische fleece laag aan de binnenkant. Goed alternatief voor een fleece: vergelijkbare mate van isolatie, maar minder volume met een verhoogde bescherming tegen verschillende weersinvloeden. Licht, warm en comfortabel. Moderne look, goede pasvorm. Flexibel om te dragen. Eenvoudig onderhoud en verzorging. Kan gemakkelijk worden gemarkeerd met uw corporate identity.



YKK ritssluitingen



S.E.P.P. finishing



Afneembare mouwen

Malden

724ZA2TU2

Signalisatie softshell met uitritsbare mouwen

Onze Malden-softshell is vervaardigd uit onderhoudsvriendelijke materialen van topkwaliteit. Deze lichte, mooi ogende en aangenaam soepele jas beschermt tegen kou en wind. Hij is van verschillende functionele zakken voorzien, en aan de ritssluitingen zitten handige ritstrekkers vervaardigd uit YKK-kwaliteit. Een extra snufje van de Malden zijn de afneembare mouwen. De Malden kan in onze Windsor-jas (708Z) en de Mildura jas (703Z) geritst worden



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Afneembare mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

2-laags bonded softshell: 100% polyester stretch
+ 100% polyester fleece aan binnenkant; ± 250 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 415 Fluo Geel/Marine
- » 414 Fluo Oranje/Marine
- » 952 Fluo Geel/Grijs

I.L.S.

703Z (p.172) - 708Z (p.170)

COMBI

4448 (p.173) - 5841 (p.173) - 5887 (p.153)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak



HI-VIS

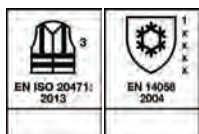


Dexter

722ZA2TU2

Signalisatie softshell jas

Onze Dexter-softshell is vervaardigd uit onderhoudsvriendelijke materialen van topkwaliteit. Deze lichte, mooi ogende en aangenaam soepele softshell beschermt tegen kou en wind. Hij is van verschillende functionele zakken voorzien, en aan de ritssluitingen zitten handige ritstrekkers vervaardigd uit YKK-kwaliteit. De Dexter kan in onze Windsor-jas (708Z) en de Mildura jas (703Z) geritst worden.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met kinbescherming
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

2-laags bonded softshell: 100% polyester stretch
+ 100% polyester fleece aan binnenkant; ± 250 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

I.L.S.

703Z (p.172) - 708Z (p.170)

COMBI

4448 (p.173) - 5841 (p.173) - 5887 (p.153)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak



Signalisatie softshell jas

Onze Genova geeft u een warm, comfortabel, geborgen gevoel. Deze handige, goed aansluitende softshell is voorzien van een extra windbreker aan de voorkant. Hij is onderhoudsvriendelijk en functioneel. Een goed ogende bescherming voor een goede prijs!



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met binnenbeleg
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Ergonomische raglan mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Elastische reflecterende banden
- » Ruglengte 72 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering vooraan
- » 1 binnenzak

Stof:

2-laags bonded softshell:
100% polyester stretch + 100% polyester
fleece aan binnenkant; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FR1 Fluo Rood
- » FY1 Fluo Geel



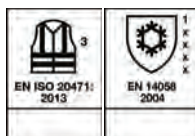
199A (p.143) - 4448 (p.173) - 6361 (p.124) - 6575 (p.124) -
6580 (p.222) (p.128) - 6580 (p.222) (p.128)

Alphen Nieuw

498AA2TU2

Signalisatie softshell met uitrustbare mouwen (RWS)

Onze Alphen geeft u een warm, comfortabel, geborgen gevoel. Deze handige, goed aansluitende softshell is voorzien van een extra windbreker aan de voorkant. Hij is onderhoudsvriendelijk en functioneel.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met binnenbeleg
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Afritsbare mouwen
- » Verlengd rugpand
- » Gestikte naden

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering vooraan
- » 1 binnenzak
- » 1 Inside pocket

Stof:

2-laags bonded softshell: 100% polyester stretch
+ 100% polyester fleece aan binnenkant; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje



350A (p.156)



354A (p.156)



Fuller

9933A2TU1

Gelamineerde signalisatie softshell jas met afneembare kap

Onze Fuller is een echte blikvanger. Dankzij de drielagige stof is deze softshell zeer goed ademend, waterdicht en winddicht. De fleecestof aan de binnenkant houdt u lekker warm en geeft u een comfortabel gevoel. De Fuller is met vele interessante details uitgerust. De afneembare kap biedt een maximale bescherming.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritssluiting met binnenbeleg
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Verlengd ruggand
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap

Stof:

3-laags gelamineerde softshell; 100% polyester stretch + PU ademend laminaat + 100% polyester fleecce aan binnenkant; $\pm 280 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 803 Fluo Geel/Blauw
- » 951 Fluo Oranje/Marine



5841 (p.173) - 5887 (p.153) - 6580 (p.222) (p.128) - 6580 (p.222) (p.128) - 799Z (p.144)

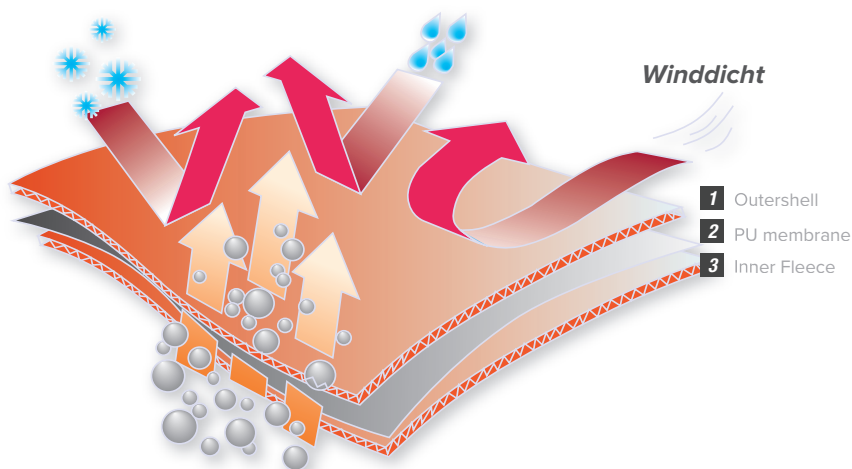


Gelamineerde softshelljas

Koude bescherming

Waterdicht

Winddicht



Ademend

BURTON
169AA2EU1FLENSBURG
4448A2EJ4

Drayton **Nieuw**

167AA2TU2

Signalisatie softshell jas met uitrustbare mouwen

Moderne look / lichtgewicht softshell jas / goede koude- en windbescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Afneembare mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste windbreker voering vooraan
- » 1 binnenzak

Stof:

2-laags bonded softshell: 100% polyester stretch + 100% polyester fleece aan binnenkant; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

166A (p.150)

COMBI

5887 (p.153) - 7992 (p.144)





INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM

Creëer uw eigen microklimaat

BURTON
169AA2EU1



ANFIELD
166AA2EU1

door de voering in
te ritsen in uw jas.



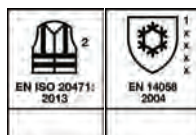
SIOPOR[®]
ULTRA

Burton Nieuw

169AA2EU1

Omkeerbare bodywarmer

Winddicht / Ademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Goede koudebescherming / Moderne look



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Zonder mouwen
- » Gestikte naden
- » Omkeerbaar
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

SIOPOR[®] Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; $\pm 195 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

166A (p.150)

COMBI

5887 (p.153) - 799Z (p.144)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » 2 binnenzakken



Omkeerbaar

HI-VIS

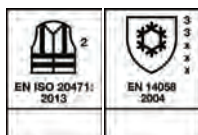


Arras **Bestseller**

1148A2F01

Signalisatie bodywarmer

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Afgewerkte producten
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel
met PU coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel



6361 (p.124) - 6575 (p.124) - 6623 (p.124)



FLEXOTHANE
CLASSIC



FLEXOTHANE[®] ESSENTIAL

Sens

9351A2FE0

Signalisatie bodywarmer

Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » 1 binnenzak

Stof:

Flexothane[®] Essential: 100% polyester breisel
met PU coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 065 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

1851 (p.123)

COMBI

6361 (p.124) - 6575 (p.124) - 6623 (p.124)



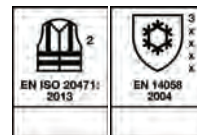
FLEXOTHANE[®] ESSENTIAL

Etretat

9451A2FE0

Signalisatie bodywarmer met uitritsbare mouwen

Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Afneembare fleece mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » 1 binnenzak

Stof:

Flexothane[®] Essential: 100% polyester breisel
met PU coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 062 Fluo Oranje/Marine
- » 065 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

1851 (p.123)

COMBI

6361 (p.124) - 6575 (p.124) - 6623 (p.124)

HI-VIS

Regenkleding

REGENKLEDING – FLEXOTHANE® Essential



Flexothane® Essential is onze Flexothane® basiskwaliteit.

Met ± 170 g/m² is het ook een van onze lichtste.

*Stof: eenzijdige PU-coating op een ongekleurd polyester breisel ;
Gewicht: ± 170 g/m²*

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.348-351).

Kassel



121

4279A2FE0

Bron



123

1851A2FE0

Erfurt



122

1785A2FE0

Carmaux



122

4303A2FE0

Arlon



124

6575A2FE0

Bastogne



124

6361A2FE0

Amberg



124

6623A2FE0

Tacana



125

7650A2FE0

Merapi



126

7850A2FE0

Batur



126

6564A2FE0

Kassel Bestseller

4279A2FE0

Signalisatie regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Raglan mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Rugventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Regenzoom
- » Ruglengte 88 cm (S-3XL)

Binnenkant:

- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

I.L.S.

7789 (p.27)

COMBI

6361 (p.124) - 6575 (p.124) - 6623 (p.124)

FLEXOTHANE[®] ESSENTIAL

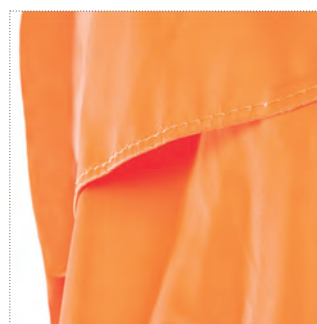
Regenzoom



Mouwver nauwing



Rechtopstaande kraag



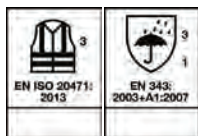
Rug ventilatie

Erfurt

1785A2FE0

Signalisatie regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Regenzoom
- » Ruglengte 88 cm (S-3XL)

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje

I.L.S.

7805 (p.27)

COMBI

6361 (p.124) - 6575 (p.124) - 6623 (p.124)

Binnenkant:

- » Ongevoerd
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden



FLEXOTHANE
ESSENTIAL

Carmaux

4303A2FE0

Signalisatie regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Kimono mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (S-3XL)

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 062 Fluo Oranje/Marine
- » 065 Fluo Geel/Marine

COMBI

6361 (p.124) - 6575 (p.124) - 6623 (p.124)

Binnenkant:

- » Ongevoerd



FLEXOTHANE
ESSENTIAL

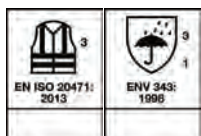


Bron

1851A2FE0

Signalisatie regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Kimono mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Verschillende voeringen/ fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 062 Fluo Oranje/Marine
- » 065 Fluo Geel/Marine



FLEXOTHANE®
ESSENTIAL



Arlon

6575A2FE0

Signalisatie regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Gulp met drukknopen
- » 1 doorsteekgleuf
- » Koord in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel



1148 (p.118) - 131Z (p.107) - 1785 (p.122) - 1851 (p.123) - 284A (p.104) - 4279 (p.121) - 4303 (p.122) - 7650 (p.125) - 9351 (p.119) - 9451 (p.119) - 9833 (p.114)

Bastogne **Bestseller**

6361A2FE0

Signalisatie regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beuuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel



1148 (p.118) - 131Z (p.107) - 1785 (p.122) - 1851 (p.123) - 284A (p.104) - 4279 (p.121) - 4303 (p.122) - 7650 (p.125) - 9351 (p.119) - 9451 (p.119) - 9833 (p.114)

Amberg

6623A2FE0

Signalisatie regenbavetbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Gulp met drukknopen
- » Bretellen in elastiek met PVC knopen en gespen
- » Vernauwing aan beuuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Borstbovenstuk
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje



1148 (p.118) - 1785 (p.122) - 1851 (p.123) - 4279 (p.121) - 4303 (p.122) - 7650 (p.125) - 9351 (p.119) - 9451 (p.119)



SIOEN

TACANA
7650A2FE0

BASTOGNE
6361A2FE0

HI-VIS

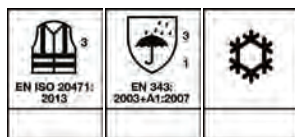


Tacana

7650A2FE0

Signalisatie winter regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Kimono mouwen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

Flexothane® Essential: 100% polyester breisel met PU coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel

COMBI

6361 (p.124) - 6575 (p.124) - 6623 (p.124)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak



FLEXOTHANE®
ESSENTIAL



FLEXOTHANE[®] ESSENTIAL

Merapi

7850A2FE0

Signalisatie winter regenparka (RWS)

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Rechte mouwen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare fleece
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

Flexothane[®] Essential: 100% polyester breisel met PU coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel



6564 (p.126)



FLEXOTHANE[®] ESSENTIAL

Batur

6564A2FE0

Signalisatie regenbroek (RWS)

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beueneinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane[®] Essential: 100% polyester breisel met PU coating; ± 170 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje



353A (p.107) - 7850 (p.126)

REGENKLEDING - FLEXOTHANE® Classic



Flexothane® Classic gebruikt polyamidevezels voor het breisel in plaats van polyestervezels. Polyamidevezels zijn uitzonderlijk sterk en bestendig, zodat onze **Flexothane® Classic** een extreem duurzame stof is. Uitstekend bestand tegen veroudering, zodat uw kleding langer meegaat. U krijgt dus meer waarde voor uw geld.

Stof: eenzijdige PU coating op een polyamide breisel;
Gewicht: $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.348-351).

Unzen



128

3720A2FC1

Gemini (HV)



128

6580A2F01

Gorda



131

3762A2F01

Lassen



131

3763A2FC1

Aoba



132

6669A2FC1

Anonex



133

5429A6F01

Etna



133

6936A2F01

Dortmund (HV)



134

4820A2F01

Rotterdam (HV)



134

4500A2F01

Montreal (HV)



135

4964A2F01

Unzen

3720A2F01 / 3720A2FC1

Signalisatie regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Raglan mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Onderarmventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



5429 (p.133) - 6580 (p.222) (p.128)6580 - 6669



FLEXOTHANE®
CLASSIC

Gemini **Bestseller** 6580A2F01 / 6580A2FC1

Signalisatie regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beuenteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



131Z (p.107) - 284A (p.104) - 3720 (p.128) (p.128) - 3762 (p.131) - 497Z (p.106) - 6833 (p.136) - 8396 - 9833 (p.114) - 9852 (p.104) - 9933 (p.115)



FLEXOTHANE®
CLASSIC

SIOEN

UNZEN
3720A2F01

GEMINI
6580A2F01

HI-VIS



SIOEN

LASSEN
3763A2FC1

GREELEY
6580A2FF5



Lassen

3763A2FC1

Signalisatie regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Raglan mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Rugventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Regenzoom
- » Ruglengte 90 cm (L)

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje



6580 (p.222) (p.128) - 6669 (p.132)



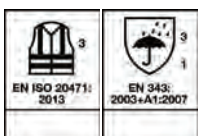
HI-VIS

Gorda

3762A2F01

Signalisatie regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Drukknoopsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Kimono mouwen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel



5429 (p.133) - 6580 (p.222) (p.128) - 6580 (p.222) (p.128) - 6669 (p.132)





FLEXOTHANE
CLASSIC

Aoba

6669A2FC1

Signalisatie regenbavetbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam

		
EN ISO 20471: 2013	EN ISO 20471: 2013	EN 343: 2003+A1:2007
	only for orange	

Buitenkant:

- » Gulp met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 stokmeterzak
- » 2 doorsteekgleuven
- » Bretellen met gesp
- » Borstbovenstuk
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Classic:
100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje



3720 (p.128) - 3762 (p.131) - 3763 (p.131) - 6833 (p.136) - 6833
(p.136) - 7857 - 7894 (p.136) - 8396

SIOEN

LASSEN
3763A2FC1

AOBA
6669A2FC1





FLEXOTHANE[®]
CLASSIC



FLEXOTHANE[®]
CLASSIC

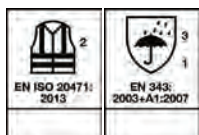
HI-VIS

Anonex

5429A6F01

Signalisatie regenbavetbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Gulp met drukknopen
- » 2 doorsteekgleuven
- » Bretellen in elastiek met PVC knopen en gespen
- » Elastiekvernauwing in de rug
- » Borstbovenstuk
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:

Flexothane[®] Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel

COMBI

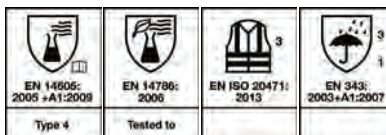
3720 (p.128) (p.128) - 3762 (p.131) - 6833 (p.136) - 6833 (p.136) - 8396

Etna Bestseller

6936A2F01

Signalisatie regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam / Bescherming tegen vloeibare chemicaliën



Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane[®] Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

Dortmund (HV)

4820A2F01

Signalisatie regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritsluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Raglan mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. drukknopen
- » Onderarmventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel



4500 (p.134) (p.51)



FLEXOTHANE®
CLASSIC

Rotterdam (HV)

4500A2F01

Signalisatie regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel

Maten:

S - XXXL



4820 (p.134) (p.51)



FLEXOTHANE®
CLASSIC

SIOEN

DORTMUND
4820A2F01

ROTTERDAM
4500A2F01



FLEXOTHANE
CLASSIC

HI-VIS

Montreal (HV) **Bestseller**

4964A2F01

Regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam / Bescherming tegen vloeibare
chemicaliën

 EN 14605: 2005 Type 4	 EN 14786: 2006 Tested to	 EN 343: 2003+A1:2007
--	---	---

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » Mouw- en enkelvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Gebreide windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel

Signalisatie winter regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buiterkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Kimono mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Koord in zoom
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare voering : fleece in lijf + gewatteerde voering in de mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 184 Marine/Fluo Oranje



6580 (p.222) (p.128) - 6669 (p.132)



Marianis

6833A9F01

Signalisatie winterregenparka met uitneembare bodywarmer

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buiterkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep met drukknopsluiting
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Gebreide windvangers in de mouwen

Uitneembare voering:

- » Uitneembare bodywarmer
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Vaste gewatteerde voering
- » 1 binnenzak

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 065 Fluo Geel/Marine



5429 (p.133) - 6580 (p.222) (p.128) - 6580 (p.222) (p.128) - 6669 (p.132)





Rabaul

5616A2F01

Signalisatie winter regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel /
Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » 2 ingezette dijbeenzakken met klep
- » 1 Napoleon zak
- » Kimono mouwen
- » Verdoken ritssluiting aan beenuiteinde
- » Elastiekver Nauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 062 Fluo Oranje/Marine
- » 065 Fluo Geel/Marine



FLEXOTHANE®
CLASSIC



Stormflash

2006A2NI4

Signalisatie winter regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Waterafstotende buitenstof /
Goede koudebescherming

 EN 471: 1994	 EN 343: 1995	 EN 342: 1995
		Rct=0,274 m²K/w

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknoepen
- » 2 ingezette borstzakken
- » 2 opgezette zakken met klep met drukknoopsluiting
- » Kimono mouwen
- » Onderarmventilatie
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 90 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak

Stof:

Ultratex: 100% polyester weefsel
met 100% PU coating; ± 200 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine
- » 320 Fluo Geel/Groen

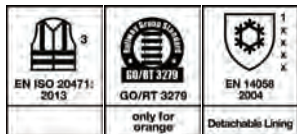
COMBI

199A (p.143) - 799Z (p.144)



Signalisatie winterblouson met uitritsbare mouwen

Onze Sparrow is een robuuste pilootjas en een toonbeeld van veelzijdigheid. De warme, comfortabele bontvoering is afneembaar, net als de mouwen en de bontkraag. Dankzij de vele, praktische zakken hebt u altijd de juiste gereedschappen bij de hand.



Buitenkant:

- » Afneembare bontkraag
- » Ritssluiting
- » 2 opgezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 telefoonzak
- » 1 mouwzak + pennenzak
- » 1 lus voor badge
- » Afneembare mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Elastiek in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare bontvoering
- » Zonder mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

80% polyester + 20% katoen; ± 280 g/m²

Maten:

S - XXXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

Binnenkant:

- » Vaste voering: polyamide in lijf + gewatteerde voering in de mouwen
- » 1 binnenzak



Eagle

Signalisatie winterblouson met uitritsbare mouwen (RWS)

Multifunctionele jas met uitneembare mouwen en bontvoering



Buitenkant:

- » Afneembare bontkraag
- » Ritssluiting
- » 2 opgezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Afneembare mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Elastiek in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare bontvoering
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

80% polyester + 20% katoen; ± 280 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje

Binnenkant:

- » Vaste voering: polyamide in lijf + gewatteerde voering in de mouwen
- » 1 binnenzak



Regenkleding

REGENKLEDING – SIOPOR® Regular

SIOPOR®
REGULAR

SIOPOR® Regular is onze SIOPOR® basiskwaliteit. Met alle algemene kenmerken van ons SIOPOR®-gamma, maar zeer licht.

Stof: plat gebonden polyester met een ademende (100%) PU coating;
Gewicht: ± 155 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.352-355).

Monoco



142

598ZN2X98

Bitoray



143

199AA2X98

Monoray



143

198AA2X98

Belvill



144

798ZA2X98

Norvill



144

799ZA2X98

Tanner



145

6453A2ES3

SIOEN

MONORAY
198AA2X98

BITORAY
199AA2X98

HI-VIS



Monoco Nieuw

598ZN2X98

Signalisatie regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof /
Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Zeer licht



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Onderarmventilatie
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyester in de mouwen
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Regular: 100% polyester weefsel (platbinding) met 100% PU coating; ± 155 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel
- » FR1 Fluo Rood



199A (p.143)



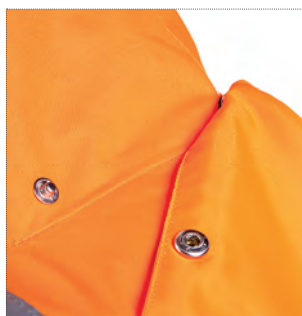
SIOPOR®
REGULAR



Voorzijde



Rugzijde



Afneembare kap



Mouwver Nauwing
d.m.v. drukknopen

Signalisatie regenjas

Als u hoogstaande regenbescherming zoekt die u langdurig en in warme omstandigheden kunt dragen, dan is onze Monoray & Bitoray-outfit precies wat u nodig heeft. Hij heeft een goed ademend vermogen en is licht en sterk, zodat u zich tijdens uw werkzaamheden steeds comfortabel voelt. Uitstekende prijs-kwaliteitverhouding.



Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Onderarmventilatie
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen

Stof:

SIOPOR® Regular: 100% polyester weefsel (platbinding) met 100% PU coating; ± 155 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FR1 Fluo Rood
- » FY1 Fluo Geel



199A (p.143)



SIOPOR®
REGULAR

Signalisatie regenbroek

Als u hoogstaande regenbescherming zoekt die u langdurig en in warme omstandigheden kunt dragen, dan is onze Monoray & Bitoray-outfit precies wat u nodig heeft. Hij heeft een goed ademend vermogen en is licht en sterk, zodat u zich tijdens uw werkzaamheden steeds comfortabel voelt. Uitstekende prijs-kwaliteitverhouding.



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beueneinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste polyamide voering

Stof:

SIOPOR® Regular: 100% polyester weefsel (platbinding) met 100% PU coating; ± 155 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FR1 Fluo Rood
- » FY1 Fluo Geel



131Z (p.107) - 198A (p.143) - 2006 (p.138) - 209A (p.160) - 284A (p.104) - 313A (p.165) - 346A (p.148) - 347A (p.149) - 364A (p.158) - 401A (p.162) - 404A (p.164) - 409A - 428A (p.159) - 598Z (p.142) - 798Z (p.144) - 9805 - 9833 (p.114)



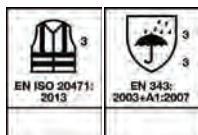
SIOPOR®
REGULAR

Belvill

798ZA2X98

Signalisatie regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel /
Soepel / Zeer licht



Buitenkant:

- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde met vernauwing d.m.v. drukknopen
- » Onderarmventilatie
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

SIOPOR® Regular: 100% polyester weefsel (platbinding) met 100% PU coating; ± 155 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

199A (p.143) - 799Z (p.144)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen



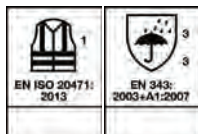
SIOPOR®
REGULAR

Norvill

799ZA2X98

Signalisatie regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant /
Comfortabel / Soepel / Zeer licht



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste polyamide voering

Stof:

SIOPOR® Regular: 100% polyester weefsel (platbinding) met 100% PU coating; ± 155 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

166A (p.150) - 167A (p.116) - 168A (p.151) - 169A (p.117) - 2006 (p.138) - 209A (p.160) - 313A (p.165) - 346A (p.148) - 347A (p.149) - 364A (p.158) - 401A (p.162) - 409A - 497Z (p.106) - 798Z (p.144) - 9852 (p.104) - 9933 (p.115)



SIOPOR®
REGULAR



SIOPOR[®]
REGULAR

HI-VIS

Tanner

6453A2ES3

Signalisatie regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant /
Comfortabel / Soepel en zeer licht



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritsluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 1 Napoleon zak
- » Kimono mouwen
- » Mouw- en enkelvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste polyamide voering
- » Elastische windvangers in de mouwen
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR[®] Regular: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; $\pm 155 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

Regenkleding

REGENKLEDING – SIOPOR® Ultra



SIOPOR® Ultra is onze universele SIOPOR® kwaliteit.
Biedt een betere trek- en scheurweerstand en
ook een betere schuurweerstand.

Stof: 100% polyester stof met ademende 100% PU coating: ± 195 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.352-355).

Barcley



148

346AN2ES3

Malbro



149

347AN2ES3

Anfield



150

166AA2EU1

Ronan



153

5887A2EU1

Alford



151

168AA2EU1

Corroy



155

566AA2EU1

Glisy



155

595AA2EU1

Toury



154

568AA2EU1

Campbell



158

364AN3EX1

Thoras



159

428AA2EU1

SIOEN

ANFIELD
166AA2EU1

NORVILL
799ZA2X98

TIGER

HI-VIS

Boorne

Diezel

Merede

Skollfield

Powell



156

350AA2EX1



157

351AN2EX1



156

354AA2EX1



160

209AN2X93



162

401AN3EU1

Cabin

Hobson

Rogat

Lightflash



165

440AA2EU1



164

404AA2EU1



164

495AA2EU1



165

313AN2ES3

MALBRO
347AN2ES3RONAN
5887A2EU1

Barcley

346AN2ES3

Signalisatie regenjas

De Barcley is een kwaliteitsvolle regenjas die uitstekend presteert wat ademend vermogen en waterdichtheid betreft. Hij beschermt u tegen regen en wind en heeft gebreide windvangers aan de mouwen. Voor extra warmte kunt u onze lichte, budgetvriendelijke Barcley met de Malbro-blousenjas (347A) combineren.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernuwing d.m.v. drukknopen
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste mesh voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 155 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 062 Fluo Oranje/Marine
- » 065 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

- 347A (p.149)

COMBI

199A (p.143) - 5887 (p.153) - 799Z (p.144)



SIOPOR®
ULTRA



INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM

Creëer uw eigen microklimaat

BARCLEY
346AN2ES3



MALBRO
347AN2ES3

door de voering in
te ritsen in uw jas.



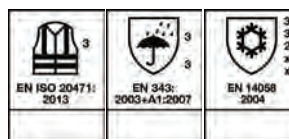
SIOPOR®
ULTRA

347AN2ES3

Malbro

Signalisatie blouson met uitritsbare mouwen

Onze korte Malbro-blousonjas is de perfecte keuze voor werknemers die veel zittend werken, bijvoorbeeld bestuurders. Deze jas is niet alleen waterdicht en ademend, de gewatteerde voering houdt u ook warm en geeft u een comfortabel gevoel in koude weersomstandigheden. Dankzij de afneembare mouwen kunt u dit kledingstuk tot een bodywarmer omvormen. De Malbro kan als een extra voering in onze Barclay-jas (346A) geritst worden.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Afneembare mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 76 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 155 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 062 Fluo Oranje/Marine
- » 065 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

346A (p.148)

COMBI

199A (p.143) - 5887 (p.153) - 799Z (p.144)

HI-VIS



INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM



**SIOPOR®
ULTRA**

Anfield **Nieuw**

166AA2EU1

Signalisatie regenparka

100% waterdicht / winddicht / hoogademend; waterafstotende
buitenstof / vochtabsorberende coating aan binnenkant /
comfortabel / soepel



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Onderarmventilatie
- » Koord in lenden
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.:

167A (p.116) - 168A (p.151) - 169A (p.117)

COMBI

5887 (p.153) - 799Z (p.144)

Creëer uw eigen microklimaat

ALFORD
168AA2EU1



ANFIELD
166AA2EU1

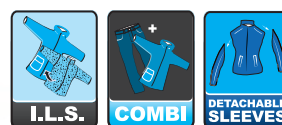
door de voering in
te ritsen in uw jas.

Alford **Nieuw**

168AA2EU1

Signalisatie blouson met uitrисbare mouwen

100% waterdicht / winddicht / hoogademend /
waterafstotende buitenstof / vochtabsorberende coating
aan binnenkant / comfortabel / soepel



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Afneembare mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » 2 binnenzakken
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester
weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

166A (p.150)

COMBI

5887 (p.153) - 799Z (p.144)



SIOPOR®
ULTRA



Gewatteerde voering



Zonder mouwen



Lus voor een badge



Gebreide windvangers
aan mouwuiteinden

SICEN

ALFORD
168AA2EU1

RONAN
5887A2EU1



Stockton

5SABA2ZZ4

Bretellen met clips

Roestvrij en in de hoogte verstelbaar aanspanstelsysteem

Stof:

80% polyester + 20% elasthan

Maten:

Universal



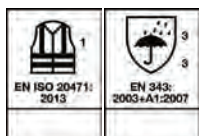
HI-VIS

Ronan

5887A2EU1

Signalisatie regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogadmend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid



Buitenkant:

- » 2 ingezette zakken
- » Vernauwing aan beuenteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden met koord
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste polyester voering

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 062 Fluo Oranje/Marine
- » 065 Fluo Geel/Marine
- » 717 Fluo Rood/Grijs

COMBI

166A (p.150) - 167A (p.116) - 168A (p.151) - 169A (p.117) - 209A (p.160) - 313A (p.165) - 346A (p.148) - 347A (p.149) - 364A (p.158) - 401A (p.162) - 497Z (p.106) - 711Z (p.111) - 712Z (p.110) - 722Z (p.113) - 724Z (p.113) - 725Z (p.109) - 9852 (p.104) - 9933 (p.115)



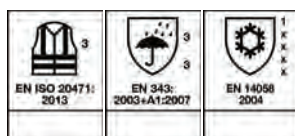
SIOPOR®
ULTRA



Toury **Nieuw**

568AA2EU1

**Signalisatie blouson
met uitrисbare mouwen**



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Afneembare mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » 2 binnenzakken
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

100% polyester weefsel met 100% PU coating; $\pm 195 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

566A (p.155)



SICEN

ALFORD
568AA2EU1

GLISY
595AA2EU1

Corroy Nieuw

566AA2EU1

Signalisatie regenparka

100% waterdicht / winddicht / hoogademend; waterafstotende buitenstof / vochtabsorberende coating aan binnenkant / comfortabel / soepel



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Onderarmventilatie
- » Koord in lenden
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

568A (p.154)



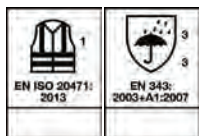
SIOPOR®
ULTRA

Glisy Nieuw

595AA2EU1

Signalisatie bavetbroek

100% waterdicht / winddicht / hoogademend; waterafstotende buitenstof / vochtabsorberende coating aan binnenkant / comfortabel / soepel



Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting - sluiting met 1 knoop
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Verdoken ritssluiting aan beenuiteinde
- » 2 verstelbare elastische bretellen met gespsluiting
- » Afneembaar rugbovenstuk
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste polyester voering

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine



SIOPOR®
ULTRA

Boorne

350AA2EX1

Signalisatie regenjas (RWS)

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel /
Soepel / Zeer licht



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep met klittenbandsluiting
- » 1 Napoleon zak
- » Raglan mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje



352A (p.26) - 353A (p.107) - 498A (p.114)



351A (p.157) - 354A (p.156)

Binnenkant:

- » Vaste mesh voering
- » 1 binnenzak met ritssluiting
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleecees kunnen ingeritst worden



SIOPOR®
ULTRA



Merede

354AA2EX1

Signalisatie regenbroek (RWS)

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel /
Soepel / Zeer licht



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Naden waterdicht getapet

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje



350A (p.156) - 351A (p.157) - 353A (p.107) - 498A (p.114)

Binnenkant:

- » Vaste polyamide voering



SIOPOR®
ULTRA

Diezel

351AN2EX1

Signalisatie blouson met uitritsbare mouwen (RWS)

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel /
Soepel / Zeer licht



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak met soufflet
- » 2 ingezette zakken met klittenbandsluiting
- » Afneembare mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Zijdelingse elastiek en extra vernauwing door drukknopen
- » Verlengd rugpand
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 80 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare fleecevoering in lijf
- » 1 opgezette zak met klittenbandsluiting
- » Niet afzonderlijk draagbaar

Stof:

SIOPOR® Regular: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen
- » 2 binnenzakken
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's



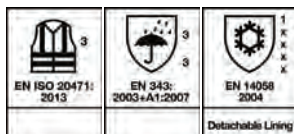
SIOPOR®
REGULAR



350A (p.156) - 354A (p.156)

Signalisatie winterblouson met uitrustbare mouwen

Veelzijdige bescherming tegen regen en kou: de hoofdtroef van onze Campbell-blouson jas. De stof aan de buitenkant is zeer goed waterdicht en ademend, de uitneembare voering is vervaardigd uit een zachte, warme fleece. Aan de binnenkant van de kraag zit eveneens fleece, waardoor die zacht is voor de kin. De Campbell is voorzien van functionele zakken, een verlengd rugstuk en afneembare mouwen.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 mouwzak + pennenzak
- » 1 telefoonzak
- » 1 lus voor badge
- » Afneembare mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Zijdelingse elastiek en extra vernauwing door drukknopen
- » Verlengd rugpand
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 80 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste mesh voering
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Uitneembare voering:

- » Uitneembare fleecervoering in lijf
- » Niet afzonderlijk draagbaar

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 062 Fluo Oranje/Marine
- » 065 Fluo Geel/Marine



199A (p.143) - 5887 (p.153) - 799Z (p.144)



SIOPOR®
ULTRA



Zonder mouwen



Pennenzak



Verlengde rug



Lus voor badge



Thoras

428AA2EU1

Signalisatie regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof /
Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge
scheurbestendigheid / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritsluiting onder dubbel beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Naden waterdicht getapet
- » Verlengd rugpand
- » Ruglengte 108 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare gewatteerde voering
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Niet afzonderlijk draagbaar

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 945 Fluo Geel/Fluo Rood/Zwart



199A (p.143) - 4448 (p.173)



SIOPOR®
ULTRA

Signalisatie regenparka met uitneembare bodywarmer

Met onze Skollfield-jas zit je het hele jaar goed. Een warme, waterdichte winterjas, een lichte regenjas, een overjas en een bodywarmer allemaal in één kledingstuk voor een zeer interessante prijs. Alle componenten zijn vervaardigd uit onze SIOPOR Ultra-kwaliteit, die een uitstekend ademend vermogen en een goede waterdichtheid verzekert.



EN ISO 20471:2013	EN 343:2003+A1:2007	EN ISO 20471:2013	EN 14268:2004
		Detachable Lining	

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 Napoleon zak
- » Kimono mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Koord in lenden
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste mesh voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak met ritssluiting
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Uitneembare voering:

- » Uitneembare bodywarmer
- » Afneembare mouwen
- » 2 ingezette zakken
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Vaste gewatteerde voering
- » 2 binnenzakken

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; $\pm 195 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXXL

Kleur:

- » 279 Fluo Oranje/Marine
- » 717 Fluo Rood/Grijs
- » 065 Fluo Geel/Marine
- » 320 Fluo Geel/Groen



199A (p.143) - 5887 (p.153) - 799Z (p.144)



SIOPOR®
ULTRA



4 in 1 Multi-functionele jas

HI-VIS

1 Regenjas met afneembare mouwen.

Deze combinatie beschermt u tegen gure weersomstandigheden

2 Regenjas



Combinatie die u ook in de zwaarste weersomstandigheden beschermt

3 Bodywarmer met afneembare mouwen



Houdt u warm als het koud wordt

4 Mouwloze bodywarmer



Neem de mouwen af of laat ze aan, steeds flexibel zoals u het wenst

Signalisatie regenparka met uitneembare softshelljas

Op zoek naar een uniforme werkoutfit die voor alle weersomstandigheden geschikt is? Dan is onze Powell-jas precies wat u nodig heeft. De lichte regenjas is vervaardigd uit een uitstekend ademend materiaal en wordt gecombineerd met een goed uitgewerkte softshell met afneembare mouwen. Een 4-in-1-product van topkwaliteit met een geweldige afwerking.

				
EN ISO 20471: 2013	EN 343: 2003+A1:2007	EN ISO 20471: 2013	EN ISO 20471: 2013	EN 14058: 2004
		Detachable Lining		Detachable Lining



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 Napoleon zak
- » Kimono mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Elastische koord in lenden
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste mesh voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Uitneembare voering:

- » Uitneembare softshell
- » Afneembare mouwen
- » 2 ingezette zakken
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » 1 binnenzak

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; ± 195 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine
- » 717 Fluo Rood/Grijs



199A (p.143) - 5887 (p.153) - 799Z (p.144)



SIOPOR®
ULTRA



4 in 1 multifunctionele jas

HI-VIS

1 Regenjas met Softsheljas

Deze combinatie beschermt u tegen gure weersomstandigheden

2 Regenjas



Combinatie die u ook in de zwaarste weersomstandigheden beschermt

3 Softshelljas met afneembare mouwen



Houdt u warm als het koud wordt

4 Mouwloze Softsheljas



Neem de mouwen af of laat ze aan, steeds flexibel zoals u het wenst

Signalisatie winter blouson

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 ingezette borstzak
- » 2 ingezette zakken
- » 1 telefoonzak
- » 1 micazak
- » 1 mouwzak + pennenzak
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Zijdelingse elastiek en extra vernauwing door drukknopen
- » Naden waterdicht getapet
- » Verlengd rugpand
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's



Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; $\pm 195 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel



199A (p.143) - 4448 (p.173) - 495A (p.164)

SIOPOR®
ULTRA

Rogat **Nieuw**

495AA2EU1

Signalisatie winter bavetbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting - sluiting met 1 knoop
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Verdoken ritssluiting aan beenuiteinde
- » 2 verstelbare elastische bretellen met gespsluiting
- » Afneembaar rugbovenstuk
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering



Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; $\pm 195 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 279 Fluo Oranje/Marine
- » 278 Fluo Geel/Marine

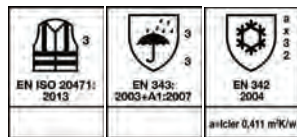


313A (p.165) - 404A (p.164)

SIOPOR®
ULTRA

Signalisatie winter regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof /
Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 opgezette zakken met klep met klittenbandsluiting
- » 1 Napoleon zak
- » 1 micazak
- » 1 telefoonzak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwverruiming d.m.v. klittenbandsluiting
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; $\pm 155 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine
- » 717 Fluo Rood/Grijs

COMBI

199A (p.143) - 495A (p.164) - 5887 (p.153) - 799Z (p.144)



HI-VIS

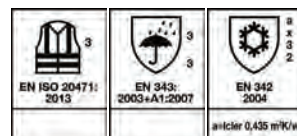
SIOPOR®
ULTRA

Cabin

440AA2EU1

Signalisatie winter regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel /
Soepel / Hoge scheurbestendigheid / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak met soufflet
- » 2 ingezette zakken
- » 1 Napoleon zak
- » 1 micazak
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beëindiging
- » Elastische koord in lenden
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak

Stof:

SIOPOR® Ultra: 100% polyester weefsel met 100% PU coating; $\pm 195 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

SIOPOR®
ULTRA



RAINWEAR – SIOPOR® Strong

**SIOPOR®
STRONG**

SIOPOR® Strong werd specifiek ontworpen voor werkzaamheden in zeer veeleisende omgevingen. Dankzij een stevige constructie is de stof zeer goed bestand tegen scheuren en openrijten en is ze ook zeer goed bestand tegen slijtage. Daardoor is deze stof ideaal voor veeleisende toepassingen. Toch blijft de stof soepel en comfortabel om dragen.

Stof: 100% polyester met ademend 100% PU-laminaat: ± 295 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.352-355).

Bowman



167

490AA2EP2

Lichfield



167

491AA2EP2

Signalisatie winter regenparka

Geschikt voor extreme werkomgevingen / dubbel gestikte reflecterende banden / 100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette borstzakken
- » 2 ingezette zakken
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Verlengd rugpand
- » Naden waterdicht getapet
- » Dubbel gestikte (2x2)reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare fleecce
- » Rond ingezette mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

SIOPOR® Strong: 100% Polyester weefsel met 100% PU laminaat; ± 295 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

491A (p.167)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's



HI-VIS

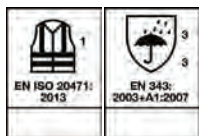
**SIOPOR®
STRONG**

Lichfield **Nieuw**

491AA2EP2

Signalisatie regenbroek

Geschikt voor extreme werkomgevingen / dubbel gestikte reflecterende banden / 100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid / Goede koudebescherming



Buitenkant:

- » 2 ingezette zakken
- » Vernauwing aan beuuiteinde d.m.v. drukknoopen
- » Elastiek in lenden met koord
- » Naden waterdicht getapet
- » Dubbel gestikte (2x2)reflecterende banden (50mm)

Stof:

SIOPOR® Strong: 100% Polyester weefsel met 100% PU laminaat; ± 295 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

490A (p.167)

Binnenkant:

- » Vaste polyester voering



**SIOPOR®
STRONG**

RAINWEAR – SIOPOR® Extra

SIOPOR®
EXTRA

SIOPOR® Extra is onze SIOPOR® topkwaliteit, die specifiek wordt gebruikt in ons S.E.P.P.-gamma. Bezit uitstekende ademende eigenschappen dankzij het gebruik van een membraan. De stof is ook zeer soepel en voelt als katoen aan, zodat dit een uitzonderlijk aangename buitenstof is.

Stof: 100% polyester gesponnen stof met ademend (100%) PU-laminaat ; Gewicht: ± 205 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.358).

Brighton



169

132ZA2EJ4

Preston



169

403ZA2EJ4

Windsor



171

708ZA2LH2

Mildura



172

703ZA2LH2

Flensburg



173

4448A2EJ4

Tarviso

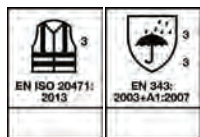


173

5841A2EJ4

Signalisatie regenjas

De Brighton is een klassieke, stijlvolle parka van uitzonderlijke kwaliteit. Hij is vervaardigd uit een gelamineerde stof die verrassend aangenaam aanvoelt. Dankzij het membraan is onze Brighton perfect ademend en waterdicht. Extra voordelen zijn de afneembare kap met kinbescherming, functionele zakken en ILS-compatibiliteit.

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming en klep
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 opgezette zakken met ritssluiting
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Onderarmventilatie
- » Elastische koord in lenden en zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

SIOPOR® Extra: 100% polyester weefsel (cotton touch) met 100% PU laminaat; ± 205 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 414 Fluo Oranje/Marine
- » 415 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

131Z (p.107) - 497Z (p.106) - 7805 (p.27)

COMBI

4448 (p.173) - 5841 (p.173)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en kap + polyamide in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » 1 portofoonzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleecees kunnen ingeritst worden

SIOPOR®
EXTRA



HI-VIS

Preston**Signalisatie regenjas**

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 opgezette zakken met ritssluiting
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Onderarmventilatie
- » Elastische koord in lenden en zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

SIOPOR® Extra: 100% polyester weefsel (cotton touch) met 100% PU laminaat; ± 205 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

I.L.S.

131Z (p.107) - 497Z (p.106) - 7805 (p.27)

COMBI

4448 (p.173) - 5841 (p.173)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en kap + polyamide in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » 1 portofoonzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleecees kunnen ingeritst worden

SIOPOR®
EXTRA





THERMISCHE KLEDING – S.E.P.P

S.E.P.P.

De S.E.P.P. (Sioen Extreme Product Program) collectie beschermt u ook in de meest extreme weersomstandigheden. Alle fleeces, softshell jassen en andere voeringen voldoen aan de norm EN 14058.

Deze S.E.P.P. collectie bestaat uit een compleet nieuwe reeks jassen, fleeces en softshell jassen in verschillende uitvoeringen en kleuren. Dankzij het I.L.S. concept zijn al deze artikelen volledig compatibel met de S.E.P.P. jassen uit dezelfde collectie. De jassen voldoen ook aan EN 343 klasse 3-3.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma'

REGENKLEDING

Windsor



171

708ZA2LH2

Mildura



172

703ZA2LH2

THERMISCHE KLEDING

Mowett



110

712ZA2To1

Senic



111

711ZA2To1

Castor



109

725ZA2IJ2

Malden



113

724ZA2TU2

Dexter



113

722ZA2TU2

Windsor

708ZA2LH2

Signalisatie regenparka

Onze Windsor-jas is synoniem voor zachtheid, duurzaamheid en stijl. De hightech materialen (een gelamineerde stof) die wij voor deze jas gebruiken, zorgen voor opmerkelijk ademend vermogen en waterdichtheid. Kortom: een zeer handige jas voor zware werkomstandigheden. De pasvorm is perfect (maten vanaf XS), het design oogt mooi en een ruime kleurenwaaier zorgt dat u stevast uw gading vindt in vele kleurencombinaties (zoals fluorescerend geel en grijs). De perfecte keuze voor bedrijven die hun werknemers met signalisatiekledij van uitmuntende kwaliteit willen uitrusten. De Windsor kan met vele signalisatiefleeces en -softshells gecombineerd worden.



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming en klep
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » 1 mouwzak
- » 1 Napoleon zak
- » Voorgevormde mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Onderarmventilatie
- » Koord in lenden en zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

SIOPOR® Extra: 100% polyester weefsel (voelt aan als katoen) met 100% PU laminaat; ± 205 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 415 Fluo Geel/Marine
- » 414 Fluo Oranje/Marine
- » 952 Fluo Geel/Grijs

I.L.S.

711Z (p.111) - 712Z (p.110) - 722Z (p.113) - 724Z (p.113) - 725Z (p.109)

COMBI

4448 (p.173) - 5841 (p.173)



Voorzijde



Rugzijde



S.E.P.P.

**SIOPOR®
EXTRA**

Mildura

703ZA2LH2

Signalisatie regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel /
Soepel / Hoge scheurbestendigheid



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap met kinbescherming en klep
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » 1 mouwzak
- » 1 Napoleon zak
- » Voorgevormde mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Onderarmventilatie
- » Koord in lenden en zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Lange ritstrekkers voor extra comfort bij het openen

Binnenkant:

- » Vaste voering: mesh in lijf en polyamide in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® Extra: 100% polyester weefsel
(voelt aan als katoen) met 100% PU laminaat; ± 205 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje

I.L.S.

712Z (p.110) - 722Z (p.113) - 724Z (p.113) - 725Z (p.109)

COMBI

4448 (p.173) - 5841 (p.173) - 711Z (p.111)



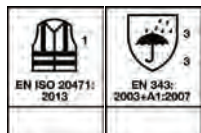
S.E.P.P.

Tarviso

5841A2EJ4

Signalisatie regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant /
Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

**Buitenkant:**

- » Gulp met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden met koord
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste polyamide voering

Stof:

SIOPOR® Extra: 100% polyester weefsel (cotton touch)
met 100% PU laminaat; ± 205 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 414 Fluo Oranje/Marine
- » 415 Fluo Geel/Marine
- » 952 Fluo Geel/Grijs



132Z (p.169) - 403Z (p.169) - 497Z (p.106) - 703Z (p.172) - 708Z (p.170) -
711Z (p.111) - 712Z (p.110) - 722Z (p.113) - 724Z (p.113) - 725Z (p.109) -
9852 (p.104) - 9933 (p.115)

**SIOPOR®
EXTRA**

HI-VIS

S.E.P.P.

Flensburg

4448A2EJ4

Signalisatie regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende
buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel /
Soepel / Hoge scheurbestendigheid

**Buitenkant:**

- » Gulp met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden met koord
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste polyamide voering

Stof:

SIOPOR® Extra: 100% polyester weefsel (cotton touch)
met 100% PU laminaat; ± 205 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel



131Z (p.107) - 132Z (p.169) - 284A (p.104) - 403Z (p.169) - 404A (p.164) - 428A (p.159) -
703Z (p.172) - 708Z (p.170) - 711Z (p.111) - 712Z (p.110) - 722Z (p.113) - 724Z (p.113) - 725Z
(p.109) - 9833 (p.114)

**SIOPOR®
EXTRA**



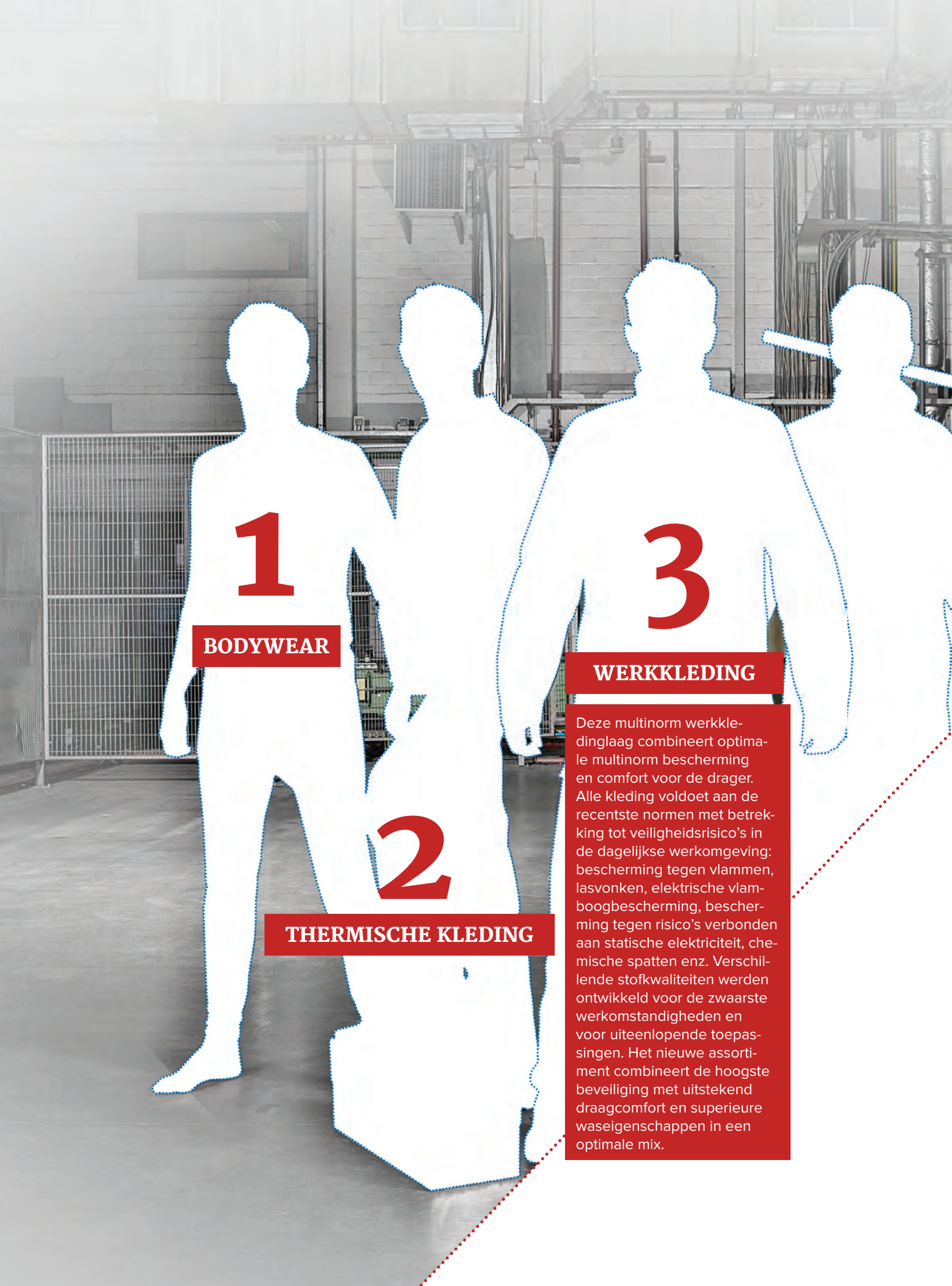
Multinorm bescherming

Vlamvertragend

Vlamvertragend en anti-statisch

Arc

Chemie



1

BODYWEAR

2

THERMISCHE KLEDING

3

WERKKLEDING

Deze multinorm werkkledinglaag combineert optimale multinorm bescherming en comfort voor de drager. Alle kleding voldoet aan de recentste normen met betrekking tot veiligheidsrisico's in de dagelijkse werkomgeving: bescherming tegen vlammen, lasvonken, elektrische vlamboogbescherming, bescherming tegen risico's verbonden aan statische elektriciteit, chemische spatten enz. Verschillende stofkwaliteiten werden ontwikkeld voor de zwaarste werkomstandigheden en voor uiteenlopende toepassingen. Het nieuwe assortiment combineert de hoogste beveiliging met uitstekend draagcomfort en superieure waseigenschappen in een optimale mix.

Multinorm

U heeft recht op een hoogstaande bescherming. Vlammen en hitte, spatten van gesmolten metaal, chemicaliën, risico op explosie... zijn dit potentiële gevaren waar u elke dag mee te maken krijgt? Dan verdient u de best mogelijke bescherming.

Ontdek hoe u zich van buiten naar binnen en van binnen naar buiten kunt beschermen tegen gevaar.

MULTINORM



4

REGENKLEDING

In omgevingen waar niet alle risico's kunnen worden vermeden, is hoogwaardige multinorm beschermkleding van levensbelang. Hierdoor vermindert de kans op ernstige letsels bij een ongeval in belangrijke mate. Uw veiligheid is grotendeels afhankelijk van de kwaliteit van uw beschermkleding.

Sioen kan u die kwaliteit bieden in elke kledinglaag. Dankzij grondige tests en door innovatieve materialen te gebruiken, ontwikkelden we een uitgebreid assortiment technische producten. Ze voldoen aan de recentste en strengste eisen en normen met betrekking tot vlamvertraging en antistatische eigenschappen, lassen, bescherming tegen elektrische vonkoverslag en chemische stoffen. Veel van onze multinorm producten voldoen ook aan EN ISO 20471 en bieden een goede zichtbaarheid, zowel overdag als 's nachts.

U zal zien dat we heel veel nieuwe producten aan ons multinorm assortiment hebben toegevoegd, waaronder een volledige en diverse collectie werkkleding. Ze bestaat uit verschillende nieuwe stofkwaliteiten met uitzonderlijke beschermende eigenschappen. Deze nieuwe collectie past naadloos in ons bestaande assortiment en laat ons toe ons te positioneren als „one-stop shop“ voor multinorm kleding.

Kortom: een volledig assortiment duurzame multinorm kleding volgens de hoogste standards, voor hoogstaande bescherming en comfort.

The image features four white human silhouettes standing in a row in a workshop or industrial environment. The background shows various mechanical parts, pipes, and a metal cage. The silhouettes are numbered 1 and 2, corresponding to two categories of clothing listed in red boxes. A large red triangle is in the bottom right corner.

1

BODYWEAR

180

2

THERMISCHE KLEDING

184

Vlamvertragend

Het belangrijkste kenmerk van vlamvertragende kleding is dat ze beperkte vlamverspreidende eigenschappen hebben. Wanneer u toevallig in contact komt met vlammen, heeft vlamvertragende kleding (FR) een beperkte navlam tijd zodra de bron is verwijderd en vormt ze dus geen gevaar op zichzelf voor de drager. Vlamvertragende kleding drupt of smelt niet, terwijl niet-vlamvertragende kleding blijft branden met brandende smeltdeeltjes, wat ernstige brandwonden voor de drager tot gevolg kan hebben.

De vlamvertragende eigenschappen van een stof worden bepaald door de inherente vezelconfiguratie of door een duurzame behandeling van de stof. Kleding volgens EN ISO 11612 biedt ook bescherming tegen gevaren door hitte en vlammen, zodat het risico op brandwonden van de 2^{de} en 3^{de} graad beperkt blijft. Deze hittegevaars omvatten convectie, stralings- en contacthitte, alsook gevaren veroorzaakt door spatten van gesmolten ijzer.

MULTINORM

3

REGENKLEDING

190

Inhoudstafel

1

Bodywear 180

Ondergoed 181
Poloshirts 183
Waistcoats 183

2

Thermische kleding..... 184

Voeringen 186
Fleece jassen 188

3

Regenkleding 190

FLEXOTHANE® Flame 190

Vlamvertragende bodywear

FR ONDERGOED

Teramo



2690A2MPB

Trieste



2689A2MPB

FR POLO SHIRT

Candiz



319AA2MR1

FR WAISTCOAT

Vine



9052A2PEF

SIO-FIT

Teramo Bestseller

2690A2MPB

Vlamvertragende T-shirt met lange mouwen

Het perfect multi-norm ondergoed in potentieel gevaarlijke omgevingen! Ons Teramo & Trieste-duo voelt licht en comfortabel op de huid aan, maar biedt een hoge beschermingsgraad tegen hitte en vlammen (in overeenstemming met de norm EN ISO 11612). Bovendien heeft deze ondergoedset een goede pasvorm en is het zeer vochtdoorlatend.



Buitenkant:

- » Ronde hals
- » Lange mouwen
- » Elastische polsband
- » Ruglengte 66 cm (L)

Stof:

Jersey: 60% Protex® + 40% Viloft®; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B90 Marineblauw

COMBI

2689 (p.197) (p.181)



MULTINORM
FR



SIO-FIT

Trieste

2689A2MPB

Vlamvertragende lange onderbroek

Het perfect multi-norm ondergoed in potentieel gevaarlijke omgevingen! Ons Teramo & Trieste-duo voelt licht en comfortabel op de huid aan, maar biedt een hoge beschermingsgraad tegen hitte en vlammen (in overeenstemming met de norm EN ISO 11612). Bovendien heeft deze ondergoedset een goede pasvorm en is het zeer vochtdoorlatend.



Buitenkant:

- » Gulp
- » Aparte enkelboord voor extra comfort
- » Gestikte naden

Stof:

Jersey: 60% Protex® + 40% Viloft®; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B90 Marineblauw

COMBI

2690 (p.197) (p.181)



BODYWEAR

MULTINORM - FR

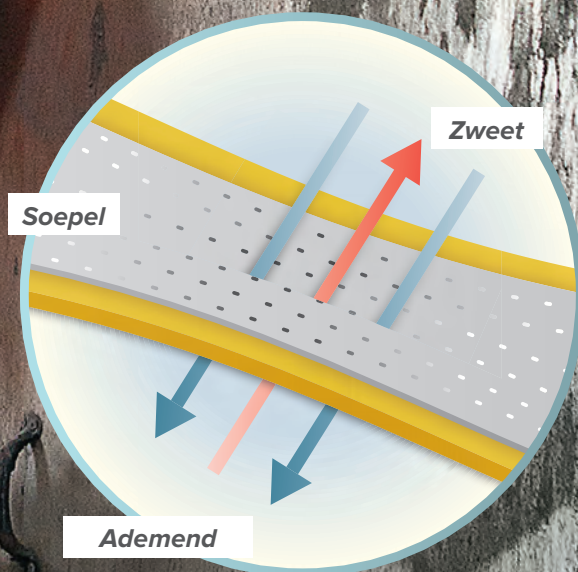


181

SIOEN

CANDIZ
319AA2MR1

KAMBER
7235A2ET1





SIO-FIT

Candiz

319AA2MR1

Vlamvertragende signalisatie polo

Soepele stof / Geperforeerde reflecterende banden voor verhoogd draagcomfort

			
EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN ISO 20471: 2013	EN 13758-2: 2003 + A1:2006
A1 B1 C1 F1	Index 3		UPF 50+

Buitenkant:

- » Knoopsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » Vlamvertragende geperforeerde reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 74 cm (L)

Stof:

36% polyester + 36% Protex® + 24% katoen + 4% FR lijn; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



Vine **Bestseller**

9052A2PEF

Vlamvertragende signalisatie gilet (RWS)

Vlamvertragende mesh

		
EN 533: 1997	EN 471: 2003 + A1:2007	EN 13758-2: 2003 + A1:2006
Index 1		only for orange

Buitenkant:

- » V-hals
- » Ritssluiting
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 70 cm (All)

Stof:

100% FR polyester mesh; ± 120 g/m²

Maten:

M - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

Vlamvertragend Bodywear

FR VOERINGEN

Royston



186

7220A2TF1

Watson



186

7221A2TF1

Liberchies



187

7760N2TF1

Molenbaix



187

7761N2TF1

Heflin



188

7254A2TF1

FR FLEECEJASSEN

Obaix



188

7759N2TF1

Dampremy



189

7771A2TF1

Rainier



189

496ZN2TF1

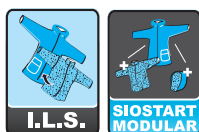
SIOEN

RAINIER
496ZN2TF1

GLADSTONE
5729A2EF7

MULTINORM

FR

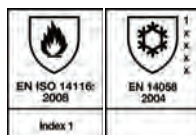


Royston

7220A2TF1

Vlamvertragende fleecce voering

Zachte fleeccestof / Goede koudebescherming /
Ademend / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Ronde hals
- » Ritssluiting
- » Doorsteekgleuf naar binnenzak van de regenjas
- » Zonder mouwen
- » Gestikte naden
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

Dubbelzijdige fleecce: 100% vlamvertragende polyester; $\pm 275 \text{ g/m}^2$

Maten:

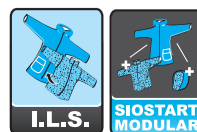
S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

7218 (p.228) - 7219 (p.228)

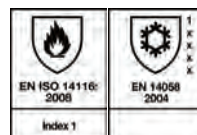


Watson

7221A2TF1

Vlamvertragende fleecce voering met mouwen

Zachte fleeccestof / Goede koudebescherming /
Ademend / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Ritssluiting
- » Doorsteekgleuf naar binnenzak van de regenjas
- » Rond ingezette mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Gestikte naden
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

Dubbelzijdige fleecce: 100% vlamvertragende polyester; $\pm 275 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

7218 (p.228) - 7219 (p.228)

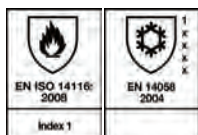


Liberchies

7760N2TF1

Vlamvertragende fleece voering

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming / Ademend / Inritsbaar in meerdere jassen / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Ronde hals
- » Ritssluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » Rond ingezette mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Gestikte naden
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

Dubbelzijdige fleece: 100% vlamvertragende polyester; $\pm 275 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw



1798 (p.192) - 3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3646 (p.244) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247) - 9728 (p.222)

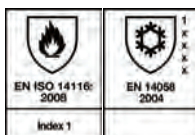


Molenbaix

7761N2TF1

Vlamvertragende fleece voering

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming / Ademend / Inritsbaar in meerdere jassen / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Ronde hals
- » Ritssluiting
- » Zonder mouwen
- » Gestikte naden
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

Dubbelzijdige fleece: 100% vlamvertragende polyester; $\pm 275 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw



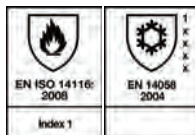
1798 (p.192) - 3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3646 (p.244) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247) - 9728 (p.222)

Heflin **Nieuw**

7254A2TF1

Vlamvertragende fleece voering

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming / Ademend /
Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Ritssluiting
- » Doorsteekgleuf naar binnenzak van de regenjas
- » Rond ingezette mouwen
- » Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- » Gestikte naden
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

Dubbelzijdige fleece: 100% vlamvertragende polyester; $\pm 275 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

7252 (p.251)

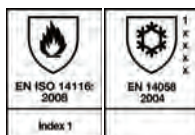


Obaix **Bestseller**

7759N2TF1

Vlamvertragende fleece

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming / Ademend /
Inritsbaar in meerdere jassen / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting met binnenbeleg
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:

Dubbelzijdige fleece: 100% vlamvertragende polyester; $\pm 275 \text{ g/m}^2$

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

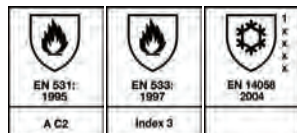
1798 (p.192) - 3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3646 (p.244) -
7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247) - 9728 (p.222)



Dampremy **Bestseller** 7771A2TF1

Vlamvertragende fleece

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming / Ademend / Inritsbaar in meerdere jassen / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verdoken ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

Dubbelzijdige fleece: 100% vlamvertragende polyester; $\pm 275 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

1798 (p.192) - 3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3646 (p.244) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247) - 9728 (p.222)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak



MULTINORM

FR

Rainier 496ZN2TF1

Vlamvertragende signalisatie fleece

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming / Ademend / Inritsbaar in meerdere jassen / Met anti-pilling behandeling



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verdoken ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Afgewerkte producten
- » Ruglengte 77 cm (L)

Stof:

Dubbelzijdige fleece: 100% vlamvertragende polyester; $\pm 275 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

1798 (p.192) - 3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3646 (p.244) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247) - 9728 (p.222)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering vooraan
- » 1 binnenzak



Vlamvertragende regenkleding



REGENKLEDING – Flexothane® Flame



Flexothane® Flame is onze vlamvertragende Flexothane® kwaliteit. Bij contact met vlammen worden de vlammen niet verder verspreid, zodat de kleding op zich geen gevaar inhoudt voor de gebruiker. Flexothane® Flame is een combinatie van een kwaliteitsvolle, verouderingsbestendige polyurethaancoating op een rekbaar, inherent vlamvertragend polyester breisel. Dit biedt een uitstekende waterdichtheid, windbescherming en weerstand tegen koude temperaturen

Stof: 100% FR polyester breisel met FR PU- coating: $\pm 190 \text{ g/m}^2$

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.348-351).

Houston



191

6969N2FF1

Alabama



192

1798N2FF1

Nevada



192

6507N2FF1

SIOEN

LANGERE LEVENSDUUR



SIOEN

ALABAMA
1798N2FF1

NEVADA
6507N2FF1

MULTINORM

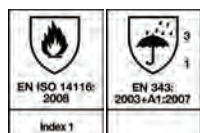
FR

Houston

6969N2FF1

Vlamvertragende regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Vaste kap met klep
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » Raglan mouwen
- » Mouw- en enkelvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Ongevoerd
- » Elastische windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Flame: 100% FR polyester breisel met FR PU coating; $\pm 190 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » H45 Korenblauw



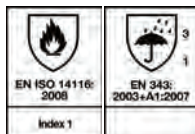
FLEXOTHANE®
FLAME

Alabama

1798N2FF1

Vlamvertragende regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Ongevoerd
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

Flexothane® Flame: 100% FR polyester breisel met FR PU coating; $\pm 190 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B90 Marineblauw



496Z (p.189) - 7759 (p.188) - 7760 (p.187) - 7761 (p.187) - 7771 (p.189) - 9896 (p.206) - 7753



6507 (p.192)

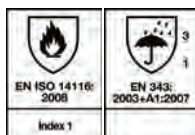


Nevada

6507N2FF1

Vlamvertragende regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » Ongevoerd

Stof:

Flexothane® Flame: 100% FR polyester breisel met FR PU coating; $\pm 190 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B90 Marineblauw



1798 (p.192)



SIOEN

ALABAMA
1798N2FF1

NEVADA
6507N2FF1

MULTINORM

FR



1

BODYWEAR 196

2

THERMISCHE KLEDING 204

3

WERKKLEDING 212

Deze multinorm werkkledinglaag combineert optimale multinorm bescherming en comfort voor de drager. Alle kleding voldoet aan de recentste normen met betrekking tot veiligheidsrisico's in de dagelijkse werkomgeving: bescherming tegen vlammen, lasvonken, elektrische vlamboogbescherming, bescherming tegen risico's verbonden aan statische elektriciteit, chemische spatten enz. Verschillende stofkwaliteiten werden ontwikkeld voor de zwaarste werkomstandigheden en voor uiteenlopende toepassingen. Het nieuwe assortiment combineert de hoogste beveiliging met uitstekend draagcomfort en superieure waseigenschappen in een optimale mix.

Vlamvertragend en anti-statisch

Ondanks alle preventieve maatregelen kunnen risico's op ontploffing niet altijd volledig worden uitgesloten in industrietakken waar potentieel explosieve mengsels van lucht en ontvlambare gassen of concentraties van stof en poeder zich kunnen ophopen. Deze potentieel explosieve omgevingen (ATEX) doen zich bijvoorbeeld voor in de (petro)chemische nijverheid of in bedrijven die actief zijn in gasproductie, distributie en onderhoud van installaties. Zelfs een kleine vonk kan volstaan om een explosie te veroorzaken.

Eén van de grootste risico's in dergelijke omgevingen is de opbouw van statische elektriciteit op het oppervlak van de kleding. Een ongecontroleerde elektrische ontlading (vonk) kan de explosieve atmosfeer ontsteken. Als u in een dergelijke omgeving werkt, is het zeer belangrijk dat u kleding draagt in een stof die geen opbouw van elektrostatische energie toelaat, maar die energie afvoert.

4

REGENKLEDING

220

Inhoudstafel

1

Bodywear 196

Ondergoed	197
T-shirts / Poloshirts	198
Waistcoats	202

2

Thermische kleding..... 204

Mutsen	205
Fleece jassen	206
Softshells	206
Bodywarmers	208

3

Werkkleding 212

Sio-Flame™ Anti-Static	212
------------------------------	-----

4

Regenkleding 220

FLEXOTHANE® Anti-Static	220
Sio-Start™	224
SIOPOR® FRAST	236
SIOPOR® Excell.....	246

MULTINORM

FR AST

Vlamvertragend en anti-statisch Bodywear

FR AST ONDERGOED

Beltane



197

2690A2MPC

Borger



197

2689A2MPC

FR AST T-SHIRTS EN POLOSHIRTS

Picton



198

518AN2MPC

Polton



198

519AA2MPC

Calvinn



200

277AA2MVC

Eltow



201

318AA2MPC

Ruapo



200

3142A2MVC

FR AST WAISCOATS

Hellisan



202

307AA2PX8

Raufar



202

308AA2PX8

Arhus



202

509AA2PX8

Senra



203

494AA2MF0

Arfeld



203

9092A2ET1

Beltane **Bestseller**

2690A2MPC



Vlamvertragende en antistatische T-shirt met lange mouwen

Het perfect multi-norm ondergoed in potentieel gevaarlijke omgevingen!
Ons Beltane & Borger-duo voelt licht en comfortabel op de huid aan, maar biedt een hoge beschermingsgraad tegen hitte en vlammen (in overeenstemming met de norm EN ISO 11612). Bovendien heeft deze ondergoedset een goede pasvorm en is het zeer vochtdoorlatend. Permanent antistatisch

EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008
A1 B1 C1 F1	Index 3	

Buitenkant:

- » Ronde hals
- » Lange mouwen
- » Elastische polsband
- » Ruglengte 66 cm (L)

Stof:

Jersey: 60% Protex® + 39% Viloft® + 1% AST; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B90 Marineblauw



2689 (p.197) (p.181)



MULTINORM

FR AST

Borger

2689A2MPC



Vlamvertragende en antistatische lange onderbroek

Het perfect multi-norm ondergoed in potentieel gevaarlijke omgevingen!
Ons Beltane & Borger-duo voelt licht en comfortabel op de huid aan, maar biedt een hoge beschermingsgraad tegen hitte en vlammen (in overeenstemming met de norm EN ISO 11612). Bovendien heeft deze ondergoedset een goede pasvorm en is het zeer vochtdoorlatend. Permanent antistatisch

EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008
A1 B1 C1 F1	Index 3	

Buitenkant:

- » Gulp
- » Aparte enkelboord voor extra comfort
- » Gestikte naden

Stof:

Jersey: 60% Protex® + 39% Viloft® + 1% AST; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B90 Marineblauw



2690 (p.197) (p.181)



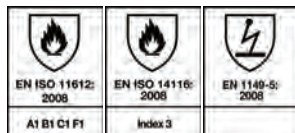
SIO-FIT

Picton Nieuw

518AN2MPC

Vlamvertragende en antistatische T-shirt

Voelt zeer zacht aan / Comfortabel / Goede vochtregulerende eigenschappen / Met anti-bacteriele behandeling / Licht / Inherent vlamvertragend & antistatisch



Buitenkant:

- » V-hals
- » Lange mouwen
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 69 cm (L)

Stof:

Jersey: 60% Protex® + 39% Viloft® + 1% AST; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B90 Marineblauw
- » M44 Grijs



VILOFT®



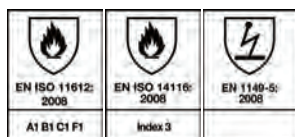
SIO-FIT

Polton Nieuw

519AA2MPC

Vlamvertragende en antistatische Polo

Voelt zeer zacht aan / Comfortabel / Goede vochtregulerende eigenschappen / Anti-bacterieel / Licht / Inherent vlamvertragend & antistatisch



Buitenkant:

Knoopsluiting

- » Lange mouwen
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 69 cm (L)

Stof:

Jersey: 60% Protex® + 39% Viloft® + 1% AST; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B90 Marineblauw
- » M44 Grijs



VILOFT®



SIOEN

POLTON
519AA2MPC

WELLSFORD
4691N2EF5

MULTINORM

FR AST

BODYWEAR

MULTINORM - FR AST



199

SIO-FIT

Calvinn

277AA2MVC

Vlamvertragende en antistatische polo

Soepele stof

 EN 531: 1995 A B1 C1	 EN 533: 1997 Index 3	 prEN 1149-5: 2005
---	---	---

Buitenkant:

- » Knoopsluiting
- » Lange mouwen
- » Vlamvertragende reflecterende banden (25mm)
- » Ruglengte 74 cm (L)

Stof:

63% modacryl + 24% viscose + 12% acryl + 1% AST; ± 280 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw



SIO-FIT

Ruapo

3142A2MVC

Vlamvertragende en antistatische signalisatie polo

Soepele stof

 EN 531: 1995 A B1 C1	 EN 533: 1997 Index 3	 prEN 1149-5: 2005	 EN 471: 2003 3 2
---	---	---	--

Buitenkant:

- » Knoopsluiting
- » Lange mouwen
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 74 cm (L)

Stof:

63% modacryl + 24% viscose + 12% acryl + 1% AST; ± 280 g/m²

Maten:

S - XXXL

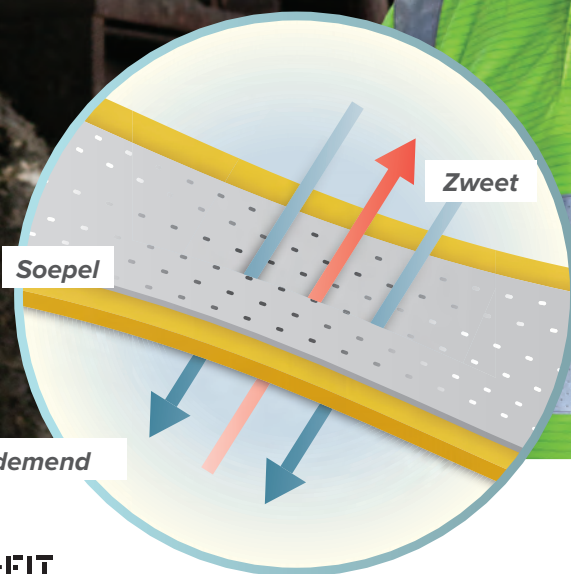
Kleur:

- » FY1 Fluo Geel



SIOEN

ELTOW
318AA2MPC



MULTINORM

FR AST

SIO-FIT

Eltow Bestseller

318AA2MPC

Vlamvertragende en antistatische signalisatie polo

Onze Eltow bezit alle eigenschappen die een polo van topkwaliteit moet hebben: zacht, zeer vochtdoorlatend en antimicrobieel. En nog meer. Ondanks zijn blitse verschijning voldoet deze kleding aan de nieuwste normen inzake vlamvertragende en hittebestendige eigenschappen. Perfect om ook bij warm weer goed beschermd te zijn. Eltow zorgt bovendien voor een uitstekende zichtbaarheid en in de vlamvertragende, reflecterende strepen zitten kleine gaatjes voor een optimale ventilatie.

A1 B1 C1 F1	Index 3			UPF 50+

Buitenkant:

- » Drukknoopsluiting
- » Lange mouwen
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende geperforeerde reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 72 cm (L)

Stof:

Jersey: 60% Protex® + 39% Viloft® + 1% AST; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel



Anti-Microbial

Quick Absorption

Quick Dry

Protex

VILLOFT

BODYWEAR

MULTINORM - FR AST



201

Vlamvertragende en antistatische signalisatie gilet

			
Index 1			only for orange

Buitenkant:

- » V-hals
- » Klittenbandsluiting
- » Zonder mouwen
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 70 cm (S-3XL)

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel
- » FR1 Fluo Rood



Raufar *Bestseller*

Vlamvertragende en antistatische signalisatie gilet (RWS)

			
Index 1			only for orange

Buitenkant:

- » V-hals
- » Klittenbandsluiting
- » Zonder mouwen
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 70 cm (S-3XL)

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel



Arhus

Vlamvertragende en antistatische signalisatie gilet

		
Index 1		

Buitenkant:

- » V-hals
- » Klittenbandsluiting
- » Rond ingezette 3/4 mouwen
- » Onderarmventilatie
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 70 cm (S-3XL)

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel



Senra Nieuw

494AA2MFo

Vlamvertragende en antistatische signalisatie gilet

 EN ISO 14116: 2008	 EN 1149-5: 2008	 EN ISO 20471: 2013
Index 1		

Buitenkant:

- » V-hals
- » Klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 70 cm (S-3XL)

Stof:

Vlamvertragende mesh 98% polyester + 2% AST; $\pm 120 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



MULTINORM

FR AST

Arfeld Nieuw

9092A2ET1

Vlamvertragende en antistatische signalisatie gilet

Hoog performant en lichtgewicht materiaal / waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

 EN ISO 11612: 2008	 EN ISO 14116: 2008	 EN ISO 11611: 2007	 EN 1149-5: 2008	 EN 13034: 2005 + A1:2009	 EN ISO 20471: 2013
A1 A2 B1 C1 E1 F1	Index 3	Class 1 - A1/A2		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » V-hals
- » Klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 70 cm (S-3XL)

Stof:

SIOPOR® Excell: 3-laags materiaal: Dobby ripstop polyester weefsel (& AST) + ademende FR PU + inherent FR breisel; $\pm 300 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel



SIOPOR®
EXCELL

Vlamvertragende en anti-statische thermische kleding

FR AST MUTS

Kolding



205

368AC2MXD

FR AST FLEECE JAS

Valier



206

9896A2TF2

FR AST SOFTSHELLS

Belarto



206

9644A2TV4

Heatherton



207

9643A2TV4

FR AST BODYWARMERS

Sidney



208

9387A2EF3

Garnich



208

2578E2EF3

Bravone



210

1666A2EF3

Flaxton



211

7231A2ET1

SIOEN

VALIER
9896A2TF2



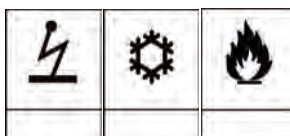
MULTINORM

FR AST

Kolding **Nieuw**

368AC2MXD

Vlamvertragende
en antistatische muts



Buitenkant:

» Gestikte naden

Stof:

68% wol + 30% aramide + 2% AST; $\pm 400 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

» B75 Marineblauw

Vlamvertragende en antistatische signalisatie fleece

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming / Ademend / Inritsbaar in meerdere jassen / Met anti-pilling behandeling



A1 B1 C2	Index 3			

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 77 cm (L)

Binnenkant:

- » 2 binnenzakken

Stof:

Dubbelzijdige fleecce: 49,75% katoen + 49,75% modacryl + 0,5% carbon; ± 300 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

1798 (p.192) - 3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3646 (p.244) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7226 (p.288) - 7227 (p.290) (p.289) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247) - 7240 (p.293) - 9728 (p.222)

COMBI

5729 (p.243) - 7227 (p.290) (p.289) - 7235 (p.251) - 7236 (p.247)



Belarto

Vlamvertragende en antistatische softshell met uitrustbare mouwen

Hoog performant en lichtgewicht materiaal / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Comfortabel / Soepel / Goede koudebescherming



A1 B1 C2 F1	Index 3	Class 2 - A1		Type PB [6] Without sleeves	

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Afneembare mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (25mm)
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:

3-laags softshell: polyester weefsel + ademend FR PU + inherent FR fleecce; ± 400 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3646 (p.244) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7226 (p.288) - 7227 (p.290) (p.289) - 7227 (p.290) (p.289) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247) - 7240 (p.293)



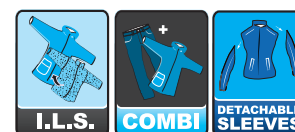


Heatherton

9643A2TV4

Vlamvertragende en antistatische signalisatie softshell met verwijderbare mouwen

Hoog performant en lichtgewicht materiaal / Winddicht /
Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Comfortabel /
Soepel / Goede koudebescherming



A1 B1 C2 F1	Index 3	Class 2 - A1		Type PB [6] Without sleeves		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 lus voor badge
- » Afneembare mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:

3-laags softshell: polyester weefsel + ademend FR PU
+ inherent FR fleece; ; ± 400 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 279 Fluo Oranje/Marine
- » 278 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3085 (p.0) -
3646 (p.244) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7226 (p.288) -
7227 (p.290) (p.289) - 7227 (p.290) (p.289) - 7229 (p.248) -
7240 (p.293) - 5729 (p.243) - 5806 (p.239)



Sleeveless softshell



Straight collar



Sleeve narrowing

MULTINORM

FR AST

Vlamvertragende en antistatische bodywarmer

Winddicht / Ademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Goede koudebescherming / Inritsbaar in meerdere jassen



A B1 C1	Index 3		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 opgezette zakken met klep met klittenbandsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Zonder mouwen
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende gewatteerde katoen voering
- » 1 binnenzak

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3646 (p.244) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247)

COMBI

5806 (p.239)



SIOPOR®
FR AST

Sidney

9387A2EF3

Vlamvertragende en antistatische signalisatie bodywarmer

Winddicht / Ademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Goede koudebescherming / Inritsbaar in meerdere jassen

A B1 C1	Index 3		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Zonder mouwen
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende gewatteerde katoen voering
- » 1 binnenzak

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel

I.L.S.

3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247)

COMBI

5729 (p.243) - 5806 (p.239)



SIOPOR®
FR AST



MULTINORM

FR AST



Bravone **Bestseller**

1666A2EF3

Vlamvertragende en antistatische signalisatie bodywarmer

Winddicht / Ademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Goede koudebescherming / Inritsbaar in meerdere jassen



					
EN 531: 1995	EN 533: 1997	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 471: 2003 + A1:2007	EN 14058: 2004
A B1 C1	Index 3		Type PB [6]		23 x x x

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » 2 opgezette zakken met klep met klittenbandsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Zonder mouwen
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende gewatteerde katoen voering
- » 1 binnenzak

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3646 (p.244) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247)

COMBI

5729 (p.243) - 5806 (p.239)



SIOPOR®
FR AST



INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM

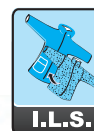
Creëer uw eigen microklimaat

FLAXTON
7231A2ET1



FALCON
7229A2ET1

door de voering in
te ritsen in uw jas.



SIOPOR®
EXCELL

Flaxton **Nieuw**

7231A2ET1

Vlamvertragende en antistatische signalisatie bodywarmer

Hoog performant en lichtgewicht materiaal / Winddicht / Hoog-
ademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende
coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbe-
standigheid

EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11616: 2008	EN ISO 11611 2007	EN 1149-5: 2008	EN 12034: 2005 + A1:2009	EN ISO 20471: 2013	EN 14058 2004
A1 A2 B1 C1 E1 F1	Index 3	Class 1 - A1/A2		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 76 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende gewatteerde katoen voering
- » 2 binnenzakken

Stof:

SIOPOR® Excell: 3-laags materiaal: Dobby ripstop polyester weefsel (& AST) + ademende FR PU + inherent FR breisel; ± 300 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

7229 (p.248) - 7237 (p.247)

COMBI

7235 (p.251) - 7236 (p.247)

MULTINORM

FR AST

Vlamvertragende en anti-statische werkkleding

WERKKLEDING – Sio-Flame™ Anti-Static

SIO-FLAME™
ANTI-STATIC

Sio-Flame™ Anti-static is een comfortabele, ademende, vlamvertragend behandelde katoenstof met een goed vochtbeheer. Ze is tevens niet-allergisch en onschadelijk voor de huid. Sio-Flame™ Anti-static biedt veiligheid en comfort tegen een redelijke prijs.

Stof: 99% FR-katoen + 1% AST ; Twill 3.1 ; ± 340 g/m².
Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.344).

Gimont



001VA2PIF

Altea



003VN2PIF

Alvito



005VN2PIF

Ferrol



006VN2PIF

Novara



002VA2PIF

Bardi



004VN2PIF

Aversa



007VN2PIF

SICEN

MONTERO
009VA2PEA

MULTINORM

FR AST

Vlamvertragende en antistatische blouson

		
EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008
A1 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1	

Buitenkant:

- » Omlengkraag
- » Verborgen drukknopsluiting onder beleg
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 1 lus voor gasdetectiemeter
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Meervoudig gestikte naden

Binnenkant:

- » Identificatie label

Stof:

Sio-Flame™ Anti-static:
99% FR katoen + 1% AST; ± 340 g/m²

Maten:

EUR: 44-64 (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » M44 Grijs
- » H46 Korenblauw



003V (p.214) - 005V (p.216)



SIO-FLAME™
ANTI-STATIC



Altea

003VN2PIF

Vlamvertragende en antistatische broek

		
EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008
A1 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1	

Buitenkant:

- » verborgen Knoopsluiting / Gulp met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 stokmeterzak
- » Elastiek in lenden
- » Lendenband met riemlussen
- » Meervoudig gestikte naden

Stof:

Sio-Flame™ Anti-static: 99% FR katoen + 1% AST; ± 340 g/m²

Maten:

EUR: 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs



001V (p.214)



SIO-FLAME™
ANTI-STATIC

SIOEN

GIMONT
001VA2PIF

ALTEA
003VA2PIF

MULTINORM

FR AST

Alvito

005VN2PIF



Vlamvertragende en antistatische bavetbroek

EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008
A1 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1	

Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting
- » 1 opgezette borstzak met ritssluiting en klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 stokmeterzak
- » 2 doorsteekgleuven
- » 2 verstelbare elastische bretellen met gespsluiting
- » Borst- en rugbovenstuk
- » Verborgen knopsluiting (2x) aan de zijken
- » Meervoudig gestikte naden

Binnenkant:

- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Flame™ Anti-static: 99% FR katoen + 1% AST; ± 340 g/m²

Maten:

EUR: 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs



001V (p.214)



SIO-FLAME™
ANTI-STATIC

Ferrol

006VN2PIF

Vlamvertragende en antistatische overall

EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008
A1 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1	

Buitenkant:

- » Omlegkraag
- » Verborgen drukknopsluiting onder beleg
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 lus voor gasdetectiemeter
- » 1 stokmeterzak
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Meervoudig gestikte naden

Binnenkant:

- » Verstelbare elastiek in de rug
- » Identificatie label

Stof:

Sio-Flame™ Anti-static: 99% FR katoen + 1% AST; ± 340 g/m²

Maten:

EUR: 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs



SIO-FLAME™
ANTI-STATIC



SIO-FLAME™
ANTI-STATIC



SIO-FLAME™
ANTI-STATIC

MULTINORM

FR AST

Novara

002VA2PIF

Vlamvertragende en antistatische blouson

EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008
A1 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1	

Buitenkant:

- » Omlegkraag
- » Verborgen drukknopsluiting onder beleg
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 1 lus voor gasdetectiemeter
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » Identificatie label

Stof:

Sio-Flame™ Anti-static: 99% FR katoen + 1% AST; ± 340 g/m²

Maten:

EUR: 44-64 (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleeg u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » M44 Grijs
- » H46 Korenblauw



004V (p.217)

Bardi

004VN2PIF

Vlamvertragende en antistatische broek

EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008
A1 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1	

Buitenkant:

- » verborgen Knoopsluiting / Gulp met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 stokmeterzak
- » Elastiek in lenden
- » Lendenband met riemlussen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Stof:

Sio-Flame™ Anti-static: 99% FR katoen + 1% AST; ± 340 g/m²

Maten:

EUR: 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleeg u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs



002V (p.217)

Vlamvertragende en antistatische overall

		
EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008
A1 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1	

Buitenkant:

- » Omlegkraag
- » Verborgен drukknopsluiting onder beleg
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 lus voor gasdetectiemeter
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 stokmeterzak
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » Identificatie label
- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Flame™ Anti-static: 99% FR katoen + 1% AST; ± 340 g/m²

Maten:

EUR: 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs
- » C36 Oranje
- » R26 Rood



SIO-FLAME™
ANTI-STATIC

SIOEN

AVERSA
007VA2PIF

MULTINORM

FR AST

Vlamvertragend en anti-statisch

REGENKLEDING – FLEXOTHANE® Anti-Static



Onze Flexothane® Anti-Static is niet alleen vlamvertragend, maar heeft ook permanente antistatische eigenschappen. Het geleidende garen, dat opbouw van statische ladingen voorkomt, is in het breisel geïntegreerd. Flexothane® Anti-Static is een combinatie van een kwaliteitsvolle, verouderingsbestendige polyurethaancoating op een stretchbaar, inherent vlamvertragend polyester breisel.

Dankzij de samenstelling is Flexothane® Anti-Static zeer goed bestand tegen veroudering, zodat de gebruiker zijn/haar Flexothane®-product veel langer kan gebruiken. Een langere gebruikstijd betekent meer waar(de) voor uw geld

Stof: 100% FR polyester breisel met FR PU coating; $\pm 200 \text{ g/m}^2$

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.348-351).

Phoenix



221

6262A2FF5

Andilly



222

9728A2FF5

Greeley



222

6580A2FF5

SIOEN

LANGERE LEVENSDUUR



SIOEN

ANDILLY
9728A2FF5

GREELY
6580A2FF5

MULTINORM

FR AST

Phoenix

6262A2FF5

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm

				
EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN ISO 20471: 2013	EN 343: 2003+A1:2007
Index 1		Type B		

Buitenkant:

- » Rechttopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Kimono mouwen
- » Elastiek in beenuiteinde
- » Onderarmventilatie
- » Elastiekverauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » Elastische windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Anti-static: 100% FR polyester breisel met FR PU coating + AST; ± 200 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

FLEXOTHANE®
ANTI-STATIC



Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenjas

Onze waterdichte Andilly & Greeley vormen een zeer mooie combinatie. Ze zijn zeer licht en elastisch, maar toch zijn ze zeer duurzaam, zelfs in barre omgevingen. De anti-statische eigenschappen zijn permanent gedurende hun volledige levensduur. Bovendien zijn ze zeer onderhoudsvriendelijk.

EN ISO 14116:2008	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005	EN ISO 20471:2013	EN 343:2003+A1:2007
Index 1		Type PB [6]		



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » Kimono mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Ongevoerd
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

Flexothane® Anti-static: 100% FR polyester breisel met FR PU coating + AST; ± 200 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

I.L.S.:

496Z (p.189) - 7690 (p.257) - 7759 (p.188) - 7760 (p.187) - 7761 (p.187) - 7771 (p.189) - 9896 (p.206) - 7753 - 6580 (p.222) (p.128)



FLEXOTHANE®
ANTI-STATIC

Greeley

6580A2FF5

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenbroek

Onze waterdichte Andilly & Greeley vormen een zeer mooie combinatie. Ze zijn zeer licht en elastisch, maar toch zijn ze zeer duurzaam, zelfs in barre omgevingen. De anti-statische eigenschappen zijn permanent gedurende hun volledige levensduur. Bovendien zijn ze zeer onderhoudsvriendelijk.

EN ISO 14116:2008	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005	EN ISO 20471:2013	EN 343:2003+A1:2007
Index 1		Type PB [6]		



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » Ongevoerd

Stof:

Flexothane® Anti-static: 100% FR polyester breisel met FR PU coating + AST; ± 200 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje
- » FY1 Fluo Geel

COMBI:

9728 (p.222)



FLEXOTHANE®
ANTI-STATIC

SIOEN

ANDILLY
9728A2FF5

GREELY
6580A2FF5

MULTINORM

FR AST

REGENKLEDING – Sio-Start™

SIO-START

Met ons Sio-Start™-assortiment biedt Sioen een eerste instapgamma aan van vlamvertragende en antistatische producten. Met een basisdesign maar beantwoordend aan de strengste eisen op het vlak van vlamvertraging en bescherming tegen statische elektriciteit. Zodat u beschermd bent én met een zeer goede prijs-kwaliteitsverhouding. Sio-Start™ is perfect water- en winddicht, ademend, extreem comfortabel, soepel en wasbaar in de machine. Het hoge ademend vermogen biedt uitstekend comfort.

Stof: 100% polyester met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.360).

Baltero



226

9461N2EF5

Waverly



227

7361N2EF5

Wellsford



227

4691N2EF5

Ridley



228

7218A2EF7

Elliston



228

7219A2EF7

SIOEN

ELLISTON
7219A2EF7

MULTINORM

FR AST

Marex



9464N2EF5

Reaven



9462N2EF5

Waddington



9495N2EF5

Delano



9485N2EF5

Tielson



5874N2EF5

Brisbane



6133A2EF5



SIOSTART

Baltero

9461N2EF5

Vlamvertragende en antistatische regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

 EN 531: 1995	 EN ISO 14116: 2008	 EN 1149-5: 2008	 EN 13034: 2005	 EN 343: 2003+A1:2007	 EN ISO 14116: 2008	 EN 14058: 2004
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]		Detachable Lining Index 1	Detachable Lining

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 Napoleon zak
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Koord in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (25mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare vlamvertragende fleecvoering in lijf
- » Zonder mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw



4691 (p.227)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak



Waverly

7361N2EF5

Vlamvertragende en antistatische regenblouson

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

						
EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003+A1:2007	EN ISO 14119: 2008	EN 14058: 2004
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]		Detachable Lining Index 1	Detachable Lining

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 Napoleon zak
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (25mm)
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak

Uitneembare voering:

- » Uitneembare vlamvertragende fleecervoering in lijf
- » Zonder mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

COMBI

4691 (p.227)



MULTINORM

FR AST

Wellsford

4691N2EF5

Vlamvertragende en antistatische regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

				
EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003+A1:2007
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Vernauwing aan beuenteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (25mm)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

COMBI

1874 (p.243) - 7218 (p.228) - 7219 (p.228) - 7361 (p.227) - 9461 (p.226) - 9462 (p.231) - 9464 (p.230) - 9485 (p.233) - 9495 (p.232)





SIOSTART

Ridley

7218A2EF7

Vlamvertragende en antistatische regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003+A1:2007
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (25mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

modular

7220 (p.186) - 7221 (p.186)

COMBI

4691 (p.227) - 5874 (p.234) - 6133 (p.234) - 7224 (p.241) - 7225 (p.241)



SIOSTART

Elliston

7219A2EF7

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenjas

Onze waterdichte, ademende Elliston heeft een eenvoudig maar functioneel design. Dankzij het modulaire concept kunt u zelf uw bescherming kiezen, gezien dit kledingstuk met twee verschillende voeringen en twee verschillende kappen gecombineerd kan worden. De Elliston is licht en budgetvriendelijk.

EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 471: 2003+A1:2007	EN 343: 2003+A1:2007
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

modular

7220 (p.186) - 7221 (p.186)

COMBI

4691 (p.227) - 5874 (p.234) - 6133 (p.234) - 7224 (p.241) - 7225 (p.241)

SIOEN

ELLISTON
7219A2EF7

BRISBANE
6133A2EF5

MULTINORM

FR AST

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenparka

Functionaliteit en bescherming volgens meerdere normen voor een aantrekkelijke prijs. Onze lichte, waterdichte en ademende Marex heeft een uitneembare, vlamvertragende voering voor extra warmte. De reflecterende strepen zorgen voor een goede zichtbaarheid aan alle kanten.

							
EN 531:1995	EN ISO 14116:2008	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005	EN 471:2003+A1:2007	EN 343:2003+A1:2007	EN ISO 14116:2008	EN 14058:2004
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [R]			Detachable Lining Index 1	Detachable Lining

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 Napoleon zak
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Koord in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak

Uitneembare voering:

- » Uitneembare vlamvertragende fleecervoering in lijf
- » Zonder mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

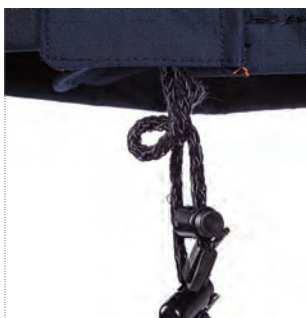
- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine



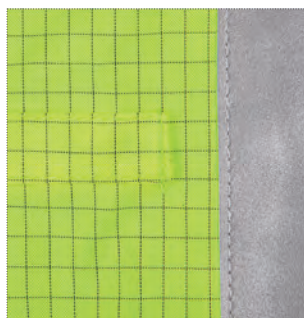
4691 (p.227) - 5874 (p.234) - 6133 (p.234)



Uitneembare voering



Koord in zoom



Vlamvertragende reflecterende banden



Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen

SIOSTART

Reaven **Bestseller**

9462N2EF5

**Vlamvertragende en antistatische
signalisatie regenparka**

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

 EN 531: 1995 A B2 C1	 EN ISO 14116: 2008 Inner: Index 3 Outer: Index 1	 EN 1149-5: 2008	 EN 13034: 2005 Type PB [6]	 EN 471: 2003+A1:2007	 EN 343: 2003+A1:2007	 EN ISO 14116: 2008 Detachable Lining Index 1	 EN 14058: 2004 Detachable Lining
---	--	---	---	--	--	--	---

**Buitenkant:**

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 Napoleon zak
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Koord in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak

Uitneembare voering:

- » Uitneembare vlamvertragende fleecervoering in lijf
- » Zonder mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester weefsel
met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

4691 (p.227) - 5874 (p.234) - 6133 (p.234)





SIOSTART

Waddington **Bestseller**

9495N2EF5

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenblouson

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 471: 2003+A1:2007	EN 343: 2003+A1:2007	EN ISO 14116: 2008	EN 14058: 2004
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]			Detachable Lining Index 1	Detachable Lining

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 Napoleon zak
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 75 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare vlamvertragende fleecervoering in lijf
- » Zonder mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

4691 (p.227) - 5874 (p.234) - 6133 (p.234)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak



Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenblouson

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

							
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]			Detachable Lining Index 1	Detachable Lining

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 75 cm (L)

Uitneembare voering:

- » Uitneembare vlamvertragende fleecervoering in lijf
- » Zonder mouwen
- » Niet afzonderlijk draagbaar
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine

COMBI

4691 (p.227) - 5874 (p.234) - 6133 (p.234)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak



MULTINORM

FR AST



Uitneembare vlamvertragende fleecervoering in lijf



Vlamvertragende reflecterende banden



Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen



Elastiek in zoom

SISTART

Tielson Bestseller

5874N2EF5

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

 EN 531: 1995 A B2 C1	 EN ISO 14116: 2006 Inner: Index 3 Outer: Index 1	 EN 1149-5: 2006	 EN 13034: 2005 Type PB [6]	 EN 471: 2003 + A1:2007	 EN 343: 2003 + A1:2007
--	---	--	--	---	---

Buitenkant:

- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknoepen
- » Elastiek in lenden
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

1874 (p.243) - 7219 (p.228) - 9462 (p.231) - 9464 (p.230) - 9485 (p.233) - 9495 (p.232)



SISTART

Brisbane

6133A2EF5

Vlamvertragende en antistatische signalisatie bavetbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

 EN 531: 1995 A B1 C1	 EN 533: 1997 Index 3	 prEN 1149-5: 2007	 EN 13034: 2005 Type PB [6]	 EN 471: 2003	 EN 343: 2003 + A1:2007
--	--	--	--	---	---

Buitenkant:

- » Bretellen met gesp
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beenuiteinde
- » Borstbovenstuk
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering

Stof:

100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; $\pm 250 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

1874 (p.243) - 3073 (p.242) - 7219 (p.228) - 7223 (p.240) - 9462 (p.231) - 9464 (p.230) - 9485 (p.233) - 9495 (p.232)





MULTINORM

FR AST



REGENKLEDING – SIOPOR® FR AST

SIOPOR®
FR AST

SIOPOR® FR AST is onze vlamvertragende SIOPOR®-kwaliteit: bij contact met vlammen verspreidt de productie van vlammen zich niet. Heeft ook permanente antistatische eigenschappen. SIOPOR® FR AST stoot water en chemische stoffen beter af dankzij een duurzame waterafstotende behandeling. Dit assortiment van Sioen omvat veelzijdige en degelijk ontworpen multinorm regenkleding. En dankzij ons I.L.S.-concept kunt u diverse multinorm fleeces, voeringen, bodywarmers en softshells inritsen.

Stof: 100% FR polyester stof met ademende 100% FR PU coating+ AST; ± 250 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.352-355).

Hasnon



238

3085N2EF7

Glenroy



239

7222A2EF7

Ekofisk



239

5806A2EF3

Hedland



240

7223A2EF7

Winseler



242

3073N2EF7

Oregon



243

1874A2EF5

Gladstone



243

5729A2EF7

Duffel



244

3074N2EF7

Tiel



244

3646A2EF6

SIOEN

DUFFEL
3074N2EF7

EKOFISK
5806A2EF3

MULTINORM

FR AST

Geralton

Carret



5634A2EF7



7253A2EF7



Vlamvertragende en antistatische regenparka

Onze Hasnon heeft zijn sporen verdiend. Het klassieke parkadesign, een grote functionaliteit en een perfecte pasvorm zorgen dat deze jas zijn plaats verdient bij de tijdloze favorieten van onze klanten. De Hasnon kan met verschillende voeringen gecombineerd worden dankzij het ILS-systeem.

EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003+A1:2007
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 opgezette zakken met klep met klittenbandsluiting
- » 1 telefoonzak
- » 1 Napoleon zak
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Elastiekvernaauwing in de rug + koord in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak met ritssluiting
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleece's kunnen ingeritst worden



Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

496Z (p.189) - 7690 (p.257) - 7759 (p.188) - 7760 (p.187) - 7761 (p.187) - 7771 (p.189) - 9634 (p.259) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206) - 1666 (p.210) - 1874 (p.243) - 2578 (p.208) - 7753 - 9387 (p.208)

COMBI

5806 (p.239)

SIOPEN

GLENROY
7222A2EF7

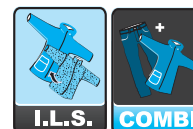
EKOFISK
5806A2EF3

Glenroy

7222A2EF7

Vlamvertragende en antistatische regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid



A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak met soufflet
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Koord in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (25mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden



Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

496Z (p.189) - 7690 (p.257) - 7759 (p.188) - 7760 (p.187) - 7761 (p.187) - 7771 (p.189) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206) - 1666 (p.210) - 1874 (p.243) - 2578 (p.208) - 7753 - 9387 (p.208) - 5806 (p.239) - 7224 (p.241) - 7225 (p.241)

SIOPOR®
FR AST

Ekofisk

5806A2EF3

Vlamvertragende en antistatische regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Gulp met drukknoepen
- » 2 doorsteekgleuven
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Verdoken ritsluiting aan beenuiteinde
- » Elastiek in lenden met koord
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering



Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

COMBI

1666 (p.210) - 2578 (p.208) - 3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 9387 (p.208) - 9643 (p.207) - 9854 (p.257)

SIOPOR®
FR AST

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenparka

Onze Hedland is een goed ogende jas die een grote bescherming biedt. Hij is water- en winddicht, licht en comfortabel en heeft een afwerking met vele functionele details. De Hedland kan met verschillende voeringen, fleeces, softshells en bodywarmers gecombineerd worden. Uitstekende kwaliteit voor een interessante prijs.



EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 471: 2003 + A1:2007	EN 343: 2003 + A1:2007
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Koord in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine
- » 815 Fluo Rood/Marine

I.L.S.:

4962 (p.189) - 7690 (p.257) - 7759 (p.188) - 7760 (p.187) - 7761 (p.187) - 7771 (p.189) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206) - 1666 (p.210) - 1874 (p.243) - 2578 (p.208) - 7753 - 9387 (p.208)

COMBI

5729 (p.243) - 5806 (p.239) - 6133 (p.234) - 7224 (p.241) - 7225 (p.241)



SIOPOR®
FR AST



1 opgezette borstzak



Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting



Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)



Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting



INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM

Creëer uw eigen microklimaat

TOBADO
7690N2TF5



HEDLAND
7223A2EF7

door de voering in
te ritsen in uw jas.

SIOEN

HEDLAND
7223A2EF7

GLADSTONE
5729A2EF7



MULTINORM

FR AST

Hinton

7225A2EF7

Vlamvertragende en
antistatische kap

Buitenkant:

- » Kap met kinbescherming en aanrijgkoord in zoom, vernauwing met klittenbandsluiting
- » Naden waterdicht getapet



Barker

7224A2EF7

Vlamvertragende en
antistatische kap

Buitenkant:

- » Afneembare kap
- » Aanrijgkoord in zoom
- » Naden waterdicht getapet



EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003+A1:2007
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB (E)	

EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003+A1:2007
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB (E)	



SIOPOR®
FR AST



SIOPOR®
FR AST

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenparka

Onze Winseler heeft zijn sporen verdiend. Het klassieke parkadesign, een grote functionaliteit en een perfecte pasvorm zorgen dat deze jas zijn plaats verdient bij de tijdloze favorieten van onze klanten. De fluorescerende kleuren en reflecterende strepen zorgen dat u aan alle kanten wordt opgemerkt. De Winseler kan met verschillende voeringen gecombineerd worden dankzij het ILS-systeem.



EN 531:1995	EN ISO 14116:2008	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005	EN 471:2003+A1:2007	EN 343:2003+A1:2007
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 opgezette zakken met klep met klittenbandsluiting
- » 1 telefoonzak
- » 1 Napoleon zak
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Elastiekvernaauwing in de rug + koord in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak met ritssluiting
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

496Z (p.189) - 7690 (p.257) - 7759 (p.188) - 7760 (p.187) - 7761 (p.187) - 7771 (p.189) - 9633 (p.259) - 9634 (p.259) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206) - 1666 (p.210) - 1874 (p.243) - 2578 (p.208) - 7753 - 9387 (p.208)

COMBI

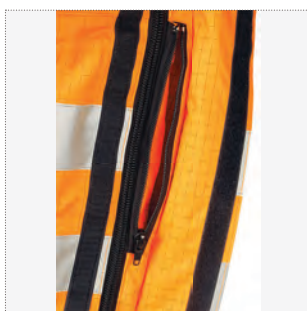
5729 (p.243) - 5806 (p.239) - 6133 (p.234)



SIOPOR®
FR AST



2 lussen voor
gasdetectiemeters



Napoleon zak



Normen & standaarden

Oregon

1874A2EF5

Vlamvertragende en antistatische signalisatie blouson met uitritsbare mouwen

Onze Oregon is licht, waterbestendig en ademend en bovendien een mooie blousonjas die aan meerdere normen voldoet. De vaste, vlamvertragende katoenen voering zorgt voor een warm, comfortabel gevoel. De Oregon kan dankzij de afneembare mouwen ook tot bodywarmer worden omgevormd. Dankzij ons I.L.S.-systeem kan dit kledingstuk met verschillende parka's gecombineerd worden.



Inner: Index 3 Outer: Index 1	A B2 C1			

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verdoken ritsluiting
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 lus voor gasdetectiemeter
- » Afneembare mouwen
- » Koord in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 77 cm (L)

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 3646 (p.244) - 7222 (p.239) - 7223 (p.240) - 7229 (p.248) - 7237 (p.247) - 4691 (p.227) - 5729 (p.243) - 5874 (p.234) - 6133 (p.234)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende gewatteerde katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's



SIOPOR®
FR AST

MULTINORM

FR AST

Gladstone

5729A2EF7

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenbroek

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » 2 doorsteekgleuven
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beenuiteinde
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

1666 (p.210) - 1874 (p.243) - 3073 (p.242) - 7223 (p.240) - 9387 (p.208) - 9484 - 9643 (p.207) - 9896 (p.206)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering



SIOPOR®
FR AST

Vlamvertragende en antistatische regenparka

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

				
EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003+A1:2007
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 opgezette zakken met klep met klittenbandsluiting
- » 1 Napoleon zak
- » 1 telefoonzak
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Elastiekvernauwing in de rug + koord in zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak met ritssluiting
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 019 Marine/Koningsblauw

I.L.S.

496Z (p.189) - 7690 (p.257) - 7759 (p.188) - 7760 (p.187) - 7761 (p.187) - 7771 (p.189) - 9633 (p.259) - 9634 (p.259) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206) - 1666 (p.210) - 1874 (p.243) - 2578 (p.208) - 7753 - 9387 (p.208)

COMBI

5806 (p.239)



SIOPOR®
FR AST

Tiel

3646A2EF6

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenjas (RWS)

100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

					
EN ISO 14116: 2008	EN 531: 1995	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 471: 2003+A1:2007	EN 343: 2003+A1:2007
Inner: Index 3 Outer: Index 1	A B2 C1		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette borstzakken met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 Napoleon zak
- » 1 telefoonzak
- » 1 lus voor badge
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Koord in lenden en zoom
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak met ritssluiting
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje

I.L.S.

496Z (p.189) - 7759 (p.188) - 7760 (p.187) - 7761 (p.187) - 7771 (p.189) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206) - 1666 (p.210) - 1874 (p.243) - 2578 (p.208) - 7753



SIOPOR®
FR AST



SIOPOR®
FR AST

Geraldton

5634A2EF7

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenoverall

Onze Geraldton-overall bedekt en beschermt jouw hele lichaam. Deze overall is goed ademend, waardoor een klam gevoel wordt vermeden. De Geraldton kan vlot met een valbeveiligingsharnas gecombineerd worden, waardoor die uitstekend geschikt is voor activiteiten op zee en werkzaamheden op hoogte. Het kledingstuk is met handige details voorzien, zoals ritssluitingen op de benen voor gemakkelijk aantrekken, en een elastische taille achteraan.

 EN ISO 14116: 2008 Inner: Index 3 Outer: Index 1	 EN 1149-5: 2008	 EN 13034: 2005 +A1:2009 Type 6	 EN 471: 2003 +A1:2007	 EN 343: 2003 +A1:2007
---	--	--	--	--

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Afneembare kap
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 ingezette borstzak
- » 2 ingezette zakken
- » 1 mouwzak + pennenzak
- » 1 Napoleon zak
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep
- » 1 lus voor gasdetectiemeter
- » Kimono mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beenuiteinde
- » Elastiekvernauwing in de rug
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsoopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine



SIOPOR®
FR AST

Carret **Nieuw**

7253A2EF7

Vlamvertragende en antistatische signalisatie winter regenoverall

Onze Carret-overall bedekt en beschermt jouw hele lichaam. Deze overall houdt je goed warm maar is tegelijk goed ademend, waardoor een klam gevoel wordt vermeden. Uitstekend geschikt is voor activiteiten op zee en werkzaamheden op hoogte. Het kledingstuk is met handige details voorzien, zoals ritssluitingen op de benen voor gemakkelijk aantrekken, en een elastische taille achteraan.

 EN ISO 14116: 2008 Inner: Index 3 Outer: Index 1	 EN 1149-5: 2008	 EN 13034: 2005 +A1:2009 Type 6	 EN ISO 20471: 2013	 EN 343: 2003 +A1:2007	 EN 14058: 2004
---	--	--	---	--	---

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 mouwzak
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beenuiteinde
- » Elastiekvernauwing in de rug
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende gewatteerde katoen voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsoopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's

Stof:

SIOPOR® FR AST: 100% polyester weefsel met 100% FR PU coating + AST; ± 250 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

7224 (p.241) - 7225 (p.241)

MULTINORM

FR AST

REGENBEKLEDING – SIOPOR® Excell

SIOPOR®
EXCELL

SIOPOR® Excell is ons nieuwste paradepaardje op vlak van beschermende materialen. De drielagige stof biedt uitstekende bescherming tegen hitte, vlammen en lasvonken. Voldoet aan de vereisten van de nieuwe normen EN ISO 11612 en EN 11611, zelfs zonder extra voering. Voor een stof die een dergelijke hoge bescherming waarborgt, is SIOPOR® Excell opmerkelijk licht.

Stof: SIOPOR® Excell is een dobby ripstop polyester stof met antistatisch raster + ademende FR PU coating + inherent FR breisel; gewicht: ± 270 g/m²

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.352-355).

Durant



247

7237A2ET1

Toledo



247

7236A2ET1

Barrington



250

7238A2ET1

Falcon



248

7229A2ET1

Talbot



251

7252A2ET1

Kamber

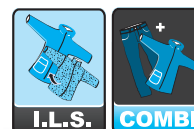


251

7235A2ET1

Vlamvertragende en antistatische regenjas

Hoog performant en lichtgewicht materiaal / 100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend /
Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel /
Hoge scheurbestendigheid



A1 A2 B1 C1 E1 F1 W3	Index 3	Class 1 - A1/A2		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 Napoleon zak
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (25mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Ongevoerd
- » 2 binnenzakken
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

SIOPOR® Excell: 3-laags materiaal: Dobby ripstop polyester weefsel (& AST) + ademende FR PU + inherent FR breisel; ± 300 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.:

496Z (p.189) - 7231 (p.211) - 7690 (p.257) - 7759 (p.188) - 7760 (p.187) - 7761 (p.187) - 7771 (p.189) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206) - 1666 (p.210) - 1874 (p.243) - 2578 (p.208) - 7753 - 9387 (p.208) - 7236 (p.247) - 7238 (p.250)



SIOPOR®
EXCELL

Toledo

7236A2ET1

Vlamvertragende en antistatische regenbroek

Hoog performant en lichtgewicht materiaal / 100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

A1 A2 B1 C1 E1 F1 W3	Index 3	Class 1 - A1/A2		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Vernauwing aan beuuiteinde d.m.v. drukknoopen
- » Elastiek in lenden
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (25mm)

Binnenkant:

- » Ongevoerd

Stof:

SIOPOR® Excell: 3-laags materiaal: Dobby ripstop polyester weefsel (& AST) + ademende FR PU + inherent FR breisel; ± 300 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

COMBI

7229 (p.248) - 7231 (p.211) - 7237 (p.247) - 7252 (p.251) - 9854 (p.257) - 9896 (p.206)



SIOPOR®
EXCELL



INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM

Creëer uw eigen microklimaat

FLAXTON
7231A2ET1



FALCON
7229A2ET1

Falcon

7229A2ET1

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenjas

Onze Falcon biedt een zeer hoog niveau aan multi-norm vlamvertragende bescherming. Dit kledingstuk voldoet aan 7 recente normen. Niettegenstaande de hoge beschermingsgraad is deze jas heel comfortabel en soepel. Dankzij een innovatieve 3-lagig gelamineerde stof, is de Falcon uitzonderlijk licht. Deze hoogstaande beschermingsoplossing is uniek op de markt. De Falcon kan met verschillende voeringen gecombineerd worden.

EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2006	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 + A1:2009	EN ISO 20471: 2013	EN 343: 2003 + A1:2007
A1 A2 B1 C1 E1 F1 W3	Index 3	Class 1 - A1/A2		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Ongevoerd
- » 2 binnenzakken
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

SIOPOR® Excell: 3-laags materiaal: Dobby ripstop polyester weefsel (& AST) + ademende FR PU + inherent FR breisel; ± 300 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

496Z (p.189) - 7231 (p.211) - 7690 (p.257) - 7759 (p.188) - 7760 (p.187) - 7761 (p.187) - 7771 (p.189) - 9633 (p.259) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206) - 1666 (p.210) - 1874 (p.243) - 2578 (p.208) - 7753 - 9387 (p.208)

COMBI

7235 (p.251) - 7236 (p.247) - 7238 (p.250)

door de voering in
te ritsen in uw jas.

SIOEN

FALCON
7229A2ET1

KAMBER
7235A2ET1

MULTINORM

FR AST



INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM

Creëer uw eigen microklimaat



SIOPOR[®]
EXCELL

Barrington

7238A2ET1

Vlamvertragende en antistatische regenkap

Hoog performant en lichtgewicht materiaal / 100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2006	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 343: 2003+A1:2007
A1 A2 B1 C1 E1 F1 W3	Index 3	Class 1 - A1/A2		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Kap met kinbescherming en aanrijgkoord in zoom, vernauwing met klittenbandsluiting
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Ongevoerd

Stof:

SIOPOR[®] Excell: 3-laags materiaal: Dobby ripstop polyester weefsel (& AST) + ademende FR PU + inherent FR breisel; ± 300 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw



7229 (p.248) - 7237 (p.247) - 7252 (p.251)

HEFLIN
7254A2TF5



TALBOT
7252A2ET1

door de voering in
te ritsen in uw jas.

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenblouson

Hoog performant en lichtgewicht materiaal / 100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

A1 A2 B1 C1 E1 F1 W3	Index 3	Class 1 - A1/A2		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastische polsband met vernauwing d.m.v. klittenband
- » Zijdelingse elastiek en extra vernauwing door drukknoop
- » Verlengd rugpand
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Ongevoerd
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap


SIOPOR®
EXCELL

Stof:

SIOPOR® Excell: 3-laags materiaal: Dobby ripstop polyester weefsel (& AST) + ademende FR PU + inherent FR breisel; ± 300 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

7254 (p.188)

COMBI

7232 (p.288) - 7235 (p.251) - 7236 (p.247) - 7238 (p.250)

MULTINORM

FR AST

Kamber

7235A2ET1

Vlamvertragende en antistatische signalisatie regenbroek

Hoog performant en lichtgewicht materiaal / 100% waterdicht / Winddicht / Hoogademend / Waterafstotende buitenstof / Vochtabsorberende coating aan binnenkant / Comfortabel / Soepel / Hoge scheurbestendigheid

A1 A2 B1 C1 E1 F1 W3	Index 3	Class 1 - A1/A2		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » Vernauwing aan beuenteinde d.m.v. drukknoop
- » Elastiek in lenden
- » Naden waterdicht getapet
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » Ongevoerd

Stof:

SIOPOR® Excell: 3-laags materiaal: Dobby ripstop polyester weefsel (& AST) + ademende FR PU + inherent FR breisel; ± 300 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine
- » 279 Fluo Oranje/Marine

COMBI

7229 (p.248) - 7231 (p.211) - 7252 (p.251) - 9854 (p.257) - 9896 (p.206)


SIOPOR®
EXCELL



1

BODYWEAR

254

2

THERMISCHE KLEDING

255

3

WERKKLEDING

260

Deze multinorm werkkledinglaag combineert optimale multinorm bescherming en comfort voor de drager. Alle kleding voldoet aan de recentste normen met betrekking tot veiligheidsrisico's in de dagelijkse werkomgeving: bescherming tegen vlammen, lasvonken, elektrische vlamboogbescherming, bescherming tegen risico's verbonden aan statische elektriciteit, chemische spatten enz. Verschillende stofkwaliteiten werden ontwikkeld voor de zwaarste werkomstandigheden en voor uiteenlopende toepassingen. Het nieuwe assortiment combineert de hoogste beveiliging met uitstekend draagcomfort en superieure waseigenschappen in een optimale mix.

Arc bescherming

Een elektrische overslag wordt veroorzaakt door een toevallige of onverwachte verbinding tussen 2 geleiders (waarvan er één stroomvoerend is). Dit is bijvoorbeeld het geval wanneer men per ongeluk gereedschap laat vallen of bij verkeerd gebruik van stroomvoerende testapparatuur...

Het onverwachte contact tussen de elektroden creëert een elektrische vlamboog die de omgevende lucht ioniseert. Elektrische vlambogen produceren de hoogst mogelijke temperaturen (2-3 keer de temperatuur van de zon). Dit resulteert in een zeer krachtige bliksem, die een plotse vrijgave van helder licht en intense hitte genereert en zeer ernstige of zelfs dodelijke brandwonden kan veroorzaken.

Wanneer activiteiten worden uitgevoerd waarbij er een risico op boogoverslag is, moet aangepaste beschermkleding worden gedragen. Als de arbeider de juiste beschermkleding draagt, stijgen zijn kansen op overleving aanzienlijk.

Sioen biedt beschermende kleding tegen elektrische lichtbogen die voldoet aan de norm IEC 61482-2.

MULTINORM

ARC

REGENKLEDING

286

Inhoudstafel

1

Bodywear 254

Poloshirts..... 254

2

Thermische kleding..... 255

Blouson 256

Sweaters..... 257

Fleece jassen 257

Softshells 259

3

Werkkleding 260

Sio-Safe™ Essential..... 260

Sio-Safe™ Extra 270

Sio-Safe™ Ultra 282

4

Regenkleding 286

Sio-Safe™ Aqua 286

Arc Class 1..... 288

Arc Class 2..... 293



Arc bescherming Bodywear

Forbes **Nieuw**

496AA2MR2

Polo met ARC bescherming

Voelt zacht aan / Comfortabel / Goede vochtregulerende eigenschappen / Anti-bacterieel / Licht / Inherent vlamvertragend & antistatisch

IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008
Class 1	A1 B1 C1 F1	Index 3	

Buitenkant:

- » Omlegkraag
- » Knoopsluiting
- » Lange mouwen
- » Gestikte naden

Stof:

54,5% modacryl + 44,5% katoen + 1% AST; $\pm 220 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw



Arc beschermende thermische kleding

ARC MUTS

Heron



256

1007A2TF5

ARC BLOUSON

Bega



256

7230A2PI6

ARC FLEECE JASSEN

Urbino



257

9854N2TF5

Tobado



257

7690N2TF5

ARC SOFTSHELLS

Playford



259

9633N2TV4

Cardinia



259

9634N2TV4

MULTINORM

ARC

Heron

1007A2TF5

Muts met ARC bescherming

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming /
Ademend / Met anti-pilling behandeling

EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008		
A1 B1 C2 F1	Index 3			

Buitenkant:

» Gestikte naden

Stof:

Dubbelzijdige fleece: 54% Protex® + 34,2% FR katoen
+ 10% polyamide + 1,8% AST; ± 310 g/m²

Maten:

Universal

Kleur:

» B75 Marineblauw



Bega

7230A2PI6

Blouson met ARC bescherming

IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN 14058: 2004
Class 1	ATPV 38,0 cal/cm ²	A1 B1 C1	Index 3	Class 1 - A1		Type PB [6]	


Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 lus voor gasdetectiemeter
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 75 cm (L)

Stof:

88% FR katoen + 11.5% PA + 0.5% AST; ± 280 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

» 331 Blauw/Fluo Geel

I.L.S.

1005 (p.294) - 7226 (p.288) - 7227 (p.290) (p.289) -
7240 (p.293) - 7241 (p.294)

COMBI

7227 (p.290) (p.289) - 7232 (p.288)

Binnenkant:

- » Vaste fleece voering
- » 1 binnenzak



Fleece sweater met ARC bescherming

Zachte fleecestof / Goede koudebescherming /
Ademend / Met anti-pilling behandeling

IEC 61482-2:2009	EN ISO 11612:2008	EN ISO 14116:2008	EN 1149-5:2008	EN 14058:2004
Class 1	A1 B1 C2 F1	Index 3		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verdoken ritssluiting
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastiek in zoom
- » Gestikte naden

Stof:

Dubbelzijdige fleece: 54% Protex® + 34,2% FR katoen
+ 10% polyamide + 1,8% AST; ± 310 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw



MULTINORM



Fleec jas met ARC bescherming

Onze Tobado-fleece kan heel wat hebben. Hij is niet alleen warm, ademend en zacht, maar is bovendien vlamvertragend en anti-statisch volgens de nieuwste en hoogste normen. De Tobado kan in het tussenseizoen apart worden gedragen; hij kan ook met verschillende jassen gecombineerd worden die aan meerdere normen voldoen, dankzij ons ILS-systeem.

IEC 61482-2:2009	EN ISO 11612:2008	EN ISO 14116:2008	EN 1149-5:2008	EN 14058:2004
Class 1	A1 B1 C2 F1	Index 3		

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Elastiek in mouwuiteinde
- » Elastische koord in zoom
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 77 cm (L)

Binnenkant:

- » 2 binnenzakken

Stof:

Dubbelzijdige fleece: 54% Protex® + 34,2% FR katoen
+ 10% polyamide + 1,8% AST; ± 310 g/m²

Maten:

XS - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw



ARC



1005 (p.294) - 3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 7222 (p.239) -
7223 (p.240) - 7226 (p.288) - 7227 (p.290) (p.289) - 7227 (p.290) (p.289) -
7229 (p.248) - 7237 (p.247) - 7240 (p.293) - 7241 (p.294) - 9728 (p.222)

SIOEN

PLAYFORD
9633N2TV4

KAMBER
7235AZET1



Signalisatie softshell met ARC bescherming

Zonder twijfel het paradijsje van onze multi-norm producten! De Playford softshell oogt sportief en biedt goede bescherming bij blootstelling aan een elektrische vlamboog. Bovendien is hij zeer onderhoudsvriendelijk. Hij bestaat uit een drielagige gelamineerde softshell met een goede waterdichtheid. Hij houdt je lekker warm en houdt ijzige wind op afstand. De Playford kan apart worden gedragen, ofwel als extra voering in vele multi-norm regenjassen.

--	--	--	--	--	--	--	--	--



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 lus voor gasdetectiemeter
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (50mm)
- » Ruglengte 77 cm (L)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:

3-laags softshell: polyester weefsel + ademend FR PU + inherent FR fleece; ; ± 400 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 279 Fluo Oranje/Marine
- » 278 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

1005 (p.294) - 3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 7226 (p.288) - 7227 (p.290) (S.289) - 7227 (p.290) (p.289) - 7229 (p.248) - 7240 (p.293) - 7241 (p.294)

COMBI

7232 (p.288)



MULTINORM

ARC

Cardinia

Softshell met ARC bescherming

Zonder twijfel het paradijsje van onze multi-norm producten! De Cardinia softshell oogt sportief en biedt goede bescherming bij blootstelling aan een elektrische vlamboog. Bovendien is hij zeer onderhoudsvriendelijk. Hij bestaat uit een drielagige gelamineerde softshell met een goede waterdichtheid. Hij houdt je lekker warm en houdt ijzige wind op afstand. De Cardinia kan apart worden gedragen, ofwel als extra voering in vele multi-norm regenjassen.

--	--	--	--	--	--	--	--	--



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 ingezette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met ritssluiting
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Vlamvertragende reflecterende banden (25mm)
- » Ruglengte 77 cm (L)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak

Stof:

3-laags softshell: polyester weefsel + ademend FR PU + inherent FR fleece; ; ± 400 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » B75 Marineblauw

I.L.S.

1005 (p.294) - 3073 (p.242) - 3074 (p.244) - 3085 (p.0) - 7226 (p.288) - 7227 (p.290) (p.289) - 7227 (p.290) (p.289) - 7240 (p.293) - 7241 (p.294)



Arc beschermende werkkleding



WERKKLEDING – SIO-SAFE™ Essential

SIO-SAFE™ ESSENTIAL

Sio-Safe™ Essential is een katoen-polyesterstof met vlamvertragende behandeling en een goed vochtbeheer. Ze is tevens niet-allergisch en onschadelijk voor de huid. De kleding kan thuis worden gewassen en is ook bestand tegen industrieel wassen. De vlamvertragende eigenschappen van deze stof blijven zelfs na 50 industriële wasbeurten intact. Sio-Safe™ Essential biedt ook uitstekende bescherming tegen spatten van gesmolten metaal, zodat deze kleding geschikt is voor lasactiviteiten.

Stof: 79% FR katoen + 20% PES +1% AST; satin 4.1; gewicht: ± 350 g/m². De maten zijn aangegeven in Euromaten. Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.345).

Obera



262

008VA2PFA

Zarate



263

011VN2PFA

Valera



263

014VN2PFA

Anaco



265

016VN2PFA

Iseron



265

032VA2PFA

Montero



266

009VA2PFA

Corinto



266

012VN2PFA

Carlow



267

017VN2PFA

SIOEN

ANACO
016VN2PFA



MULTINORM

ARC

Millau



268

010VA2PFA

Royan



268

013VN2PFA

Bayonne



269

015VN2PFA

Autun



269

018VN2PFA

OVERZICHT

SIO-SAFE™ ESSENTIAL

WORKWEAR

MULTINORM - ARC



261



Obera

008VA2PFA

Blouson met ARC bescherming

IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 + A1:2009
Class 1	ATPV 15,2 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2		Type 6



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verborgene drukknoopsluiting onder beleg
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgene drukknoopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgene drukknoopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Verlengd rugpand

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 44-64 (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » M44 Grijs
- » H46 Korenblauw

COMBI

011V (p.263) - 014V (p.263)

SIO-SAFE™
ESSENTIAL



SIO-SAFE™
ESSENTIAL



SIO-SAFE™
ESSENTIAL

Zarate

011VN2PFA

Broek met ARC bescherming

IEC 61482-2:2009	ATPV 15,2 cal/cm²	EN ISO 11612:2008 A1 A2 B1 C1 E3 F1	EN ISO 11611:2007 Class 1 - A1/A2	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005 + A1:2009 Type 6

Buitenkant:

- » verborgen Knoopsluiting / Gulp met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met flap
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » Elastiek in lenden
- » Kniezakken
- » Lendenband met riemlussen
- » Meervoudig gestikte naden

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs



008V (p.262)

Valera

014VN2PFA

Bavetbroek met ARC bescherming

IEC 61482-2:2009	ATPV 15,2 cal/cm²	EN ISO 11612:2008 A1 A2 B1 C1 E3 F1	EN ISO 11611:2007 Class 1 - A1/A2	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005 + A1:2009 Type 6

Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting
- » 1 opgezette borstzak met ritssluiting en klep met verborgen drukknoopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknoopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Kniezakken
- » 2 verstelbare elastische bretellen met gespssluiting
- » Borst- en rugbovenstuk
- » Verborgen knoopsluiting (2x) aan de zijken
- » Meervoudig gestikte naden

Binnenkant:

- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » M44 Grijs
- » H46 Korenblauw



008V (p.262)

VALERA
014VA2PFA

PERKAM - Kniebeschmermer
YMB



Overall met ARC bescherming

					
IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 +A1:2009
Class 1	ATPV 15,2 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2		Type B

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritsluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Kniezakken
- » Meervoudig gestikte naden

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label
- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs



SIO-SAFE™
ESSENTIAL

MULTINORM

ARC

Overall met ARC Bescherming

					
IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 +A1:2009
Class 1	ATPV 15,2 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2		Type B

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » 2 lange ritsen onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Gestikte naden

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 44R-64R (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw



SIO-SAFE™
ESSENTIAL



SIO-SAFE™
ESSENTIAL



SIO-SAFE™
ESSENTIAL

Montero

009VA2PFA

Blousen met ARC bescherming

IEC 61482-2:2009 Class 1	IEC 61482-2:2009 ATPV 15,2 cal/cm²	EN ISO 11612:2008 A1 A2 B1 C1 E3 F1	EN ISO 11611:2007 Class 1 - A1/A2	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005 + A1:2009 Type 6

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verborgene drukknoopsluiting onder beleg
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknoopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknoopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Verlengd rugpand
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 44-64 (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » M44 Grijs
- » H46 Korenblauw



012V (p.266)

Corinto

012VN2PFA

Broek met ARC bescherming

IEC 61482-2:2009 Class 1	IEC 61482-2:2009 ATPV 15,2 cal/cm²	EN ISO 11612:2008 A1 A2 B1 C1 E3 F1	EN ISO 11611:2007 Class 1 - A1/A2	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005 + A1:2009 Type 6

Buitenkant:

- » verborgen Knoopsluiting / Gulp met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met flap
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » Elastiek in lenden
- » Kniezakken
- » Lendenband met riemlussen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs



009V (p.266)



Carlow

017VN2PFA

Overall met ARC bescherming

IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 +A1:2009
Class 1	ATPV 15,2 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2		Type 6

Buitenkant:

- » Rechttopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Kniezakken
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label
- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs
- » C36 Oranje
- » R26 Rood

SIO-SAFE™
ESSENTIAL



Signalisatie blouson met ARC bescherming

--	--	--	--	--	--	--

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Verborgen drukknoopsluiting onder beleg
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknoopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknoopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 44-64 (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 049 Fluo Geel/Marine

COMBI

013V (p.268) - 015V (p.269)



SIO-SAFE™
ESSENTIAL



Signalisatie broek met ARC bescherming

--	--	--	--	--	--	--

Buitenkant:

- » verborgen Knoopsluiting / Gulp met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met flap
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » Elastiek in lenden
- » Kniezakken
- » Lendenband met riemlussen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (70mm)

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 049 Fluo Geel/Marine

COMBI

010V (p.268)



SIO-SAFE™
ESSENTIAL

SIO-SAFE™
ESSENTIALSIO-SAFE™
ESSENTIAL

Bayonne

015VN2PFA

Signalisatie bavetbroek met ARC bescherming

--	--	--	--	--	--	--

Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting
- » 1 opgezette borstzak met ritssluiting en klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Kniezakken
- » 2 verstelbare elastische bretellen met gespsluiting
- » Borst- en rugbovenstuk
- » Verborgen knoopsluiting (2x) aan de zijken
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (70mm)

Binnenkant:

- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 049 Fluo Geel/Marine



010V (p.268)

Autun

018VN2PFA

Signalisatie overall met ARC bescherming

--	--	--	--	--	--	--

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Kniezakken
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label
- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Essential: 79% FR katoen + 20% PES + 1% AST; ± 350 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 049 Fluo Geel/Marine



WERKKLEDING - SIO-SAFE™ Extra

SIO-SAFE™
EXTRA

Sio-Safe™ Extra is een stof met inherente vlamvertragende eigenschappen die bestand zijn tegen wassen en slijtage. Sio-Safe™ Extra is zacht en soepel en biedt uitstekende bescherming tegen ernstige brandwonden door blootstelling aan een elektrische vlamboog of andere industriële gevaren door hitte en vlammen. De kleding behoudt haar sterkte en kleur en is maatvast, zelfs na uitgebreid industrieel wassen. De vlamvertragende eigenschappen van de stof werden na 100 industriële wasbeurten getest.

Stof: Sio-Safe™ Extra is een mengsel van 54% modacryl - 45% viscose - 1% AST; twill 2.1; gewicht: ± 300 g/m².

De maten zijn aangegeven in Euromaten. Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.346).

Modena



272

019VA2PF9

Varese



272

021VN2PF9

Gramat



273

023VN2PF9

Savona



274

025VN2PF9

Couvin



274

031VN2PF9

Reggio



275

020VA2PF9

Matour



275

022VN2PF9

Ambier



277

024VN2PF9

Fareins



277

026VN2PF9

SIOEN

AUTUN
018VA2PFA



MULTINORM

Larrau

Arudy

Viana

Guardo



278



280



280



281

020VA2PFD

022VN2PFD

024VN2PFD

026VN2PFD

ARC

Modena

019VA2PF9

Blouson met ARC bescherming

IEC 61482-2:2009	IEC 61482-2:2009	EN ISO 11612:2008	EN ISO 11611:2007	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005 + A1:2009
Class 1	ATPV 12.0 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2		Type 6



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met verborgen drukknoopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknoopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknoopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Verlengd rugpand

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 54% modacryl + 45% viscose + 1% AST; ± 300 g/m²

Maten:

EUR: 44-64 (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » M44 Grijs
- » H46 Korenblauw

COMBI

021V (p.272) - 023V (p.273)

SIO-SAFE™
EXTRA



Varese

021VN2PF9

Broek met ARC bescherming

IEC 61482-2:2009	IEC 61482-2:2009	EN ISO 11612:2008	EN ISO 11611:2007	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005 + A1:2009
Class 1	ATPV 12.0 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2		Type 6



Buitenkant:

- » verborgen Knoopsluiting / Gulp met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met flap
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » Elastiek in lenden
- » Kniezakken
- » Lendenband met riemlussen
- » Meervoudig gestikte naden

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 54% modacryl + 45% viscose + 1% AST; ± 300 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs

COMBI

019V (p.272)

SIO-SAFE™
EXTRA



SIOEN

MODENA
019VA2PF9

VARESE
021VN2PF9



MULTINORM

ARC

Gramat

023VN2PF9

Bavetbroek met ARC bescherming

IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 +A1:2008
Class 1	ATPV 12,0 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2		Type 6

Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting
- » 1 opgezette borstzak met ritssluiting en klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Kniezakken
- » 2 verstelbare elastische bretellen met gespsluiting
- » Borst- en rugbovenstuk
- » Verborgen knopsluiting (2x) aan de zijanten
- » Meervoudig gestikte naden

Binnenkant:

- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 54% modacryl + 45% viscose + 1% AST; ± 300 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » M44 Grijs
- » H46 Korenblauw

COMBI

019V (p.272)



SIO-SAFE™
EXTRA

SIO-SAFE™ EXTRA

WORKWEAR

MULTINORM - ARC



273

Overall met ARC bescherming

					
IEC 61482-2:2009	IEC 61482-2:2009	EN ISO 11612:2008	EN ISO 11611:2007	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005 + A1:2009
Class 1	ATPV 12.0 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2		Type 6

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritsluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Kniezakken
- » Meervoudig gestikte naden

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label
- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 54% modacryl + 45% viscose + 1% AST; ± 300 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw
- » M44 Grijs



SIO-SAFE™
EXTRA

Couvin

031VN2PF9

Overall met ARC bescherming

					
IEC 61482-2:2009	IEC 61482-2:2009	EN ISO 11612:2008	EN ISO 11611:2007	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005 + A1:2009
Class 1	ATPV 12.0 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2		Type 6

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritsluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Kniezakken
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label
- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 54% modacryl + 45% viscose + 1% AST; ± 300 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » C36 Oranje



SIO-SAFE™
EXTRA



**SIO-SAFE™
EXTRA**

Reggio

020VA2PF9

**Signalisatie blouson
met ARC bescherming**

IEC 61482-2:2009	ATPV 12,0 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2	Type 6	EN 13334:2005 +A1:2009	EN ISO 20471:2013

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Verlengd rugpand
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 54% modacryl + 45% viscose + 1% AST; ± 300 g/m²

Maten:

EUR: 44-64 (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 049 Fluo Geel/Marine



022V (p.280) (p.275) - 024V (p.280) (p.277)



**SIO-SAFE™
EXTRA**

Matour

022VN2PF9

**Signalisatie broek
met ARC bescherming**

IEC 61482-2:2009	ATPV 12,0 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2	Type 6	EN 13334:2005 +A1:2009	EN ISO 20471:2013

Buitenkant:

- » verborgen Knoopsluiting / Gulp met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met flap
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » Elastiek in lenden
- » Kniezakken
- » Lendenband met riemlussen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (70mm)

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 54% modacryl + 45% viscose + 1% AST; ± 300 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 049 Fluo Geel/Marine



020V (p.278) (p.275)

SIOEN

REGGIO
020VA2PF9

AMBIER
024VN2PF9



Signalisatie bavetbroek met ARC bescherming



--	--	--	--	--	--	--

Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting
- » 1 opgezette borstzak met ritssluiting en klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Kniezakken
- » 2 verstelbare elastische bretellen met gespsluiting
- » Borst- en rugbovenstuk
- » Verborgen knopsluiting (2x) aan de zijken
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (70mm)

Binnenkant:

- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 54% modacryl + 45% viscose + 1% AST; ± 300 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 049 Fluo Geel/Marine



020V (p.278) (p.275)



SIO-SAFE™
EXTRA

MULTINORM

ARC

Fareins

Signalisatie overall met ARC bescherming

--	--	--	--	--	--	--

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. drukknopen
- » Kniezakken
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label
- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 54% modacryl + 45% viscose + 1% AST; ± 300 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 049 Fluo Geel/Marine



SIO-SAFE™
EXTRA

Signalisatie blouson met ARC bescherming

--	--	--	--	--	--	--

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritsluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Verlengd ruggand
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 31% polyester + 28% modacryl + 20% aramide + 20% viscose FR + 1% AST; ± 320 g/m²

Maten:

EUR: 44-64 (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 048 Fluo Oranje/Marine



022V (p.280) (p.275) - 024V (p.280) (p.277)



SIO-SAFE™
EXTRA



2 opgezette
borstzakken met klep



2 lussen voor
gasdetectiemeters



Verlengde rug



Rechtopstaande kraag

SIOEN

LARRAU
020VA2PFD



Attention !
Fonction d'essai (hors tension)
à courant nul) seulement avec
remplissage de SF₆ à une pression
relative d'au moins 5 bars.

Achtung !
Bei Arbeiten am hydr. System
das Arbeiten am hydr. System
abschalten

MULTINORM

ARC



Signalisatie broek met ARC bescherming

IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN ISO 20471: 2013
Class 1	ATPV 9,10 cal/cm²	A1 B1 C1 E1 F1	Class 1 - A1		Type 6	

Buitenkant:

- » verborgen Knoopsluiting / Gulp met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met flap
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » Elastiek in lenden
- » Kniezakken
- » Lendenband met riemlussen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (70mm)

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 31% polyester + 28% modacryl + 20% aramide + 20% viscose FR + 1% AST; ± 320 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 048 Fluo Oranje/Marine



020V (p.278) (p.275)



SIO-SAFE™
EXTRA

Signalisatie bavetbroek met ARC bescherming

IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 + A1:2009	EN ISO 20471: 2013
Class 1	ATPV 9,10 cal/cm²	A1 B1 C1 E1 F1	Class 1 - A1		Type 6	

Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting
- » 1 opgezette borstzak met ritssluiting en klep met verborgen drukknoopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknoopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknoopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Kniezakken
- » 2 verstelbare elastische bretellen met gespsluiting
- » Borst- en rugbovenstuk
- » Verborgen knoopsluiting (2x) aan de zijkanen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (70mm)

Binnenkant:

- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 31% polyester + 28% modacryl + 20% aramide + 20% viscose FR + 1% AST; ± 320 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 048 Fluo Oranje/Marine



020V (p.278) (p.275)



SIO-SAFE™
EXTRA



Guardo

026VN2PFD

Signalisatie overall met ARC bescherming

IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 +A1:2009	EN ISO 20471: 2013
Class 1	ATPV 9,10 cal/cm²	A1 B1 C1 E1 F1	Class 1 - A1		Type 6	

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Kniezakken
- » Meervoudig gestikte naden
- » Dubbel gestikte (2x2) vlamvertragende reflecterende banden (50mm)

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label
- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Extra: 31% polyester + 28% modacryl + 20% aramide
+ 20% viscose FR + 1% AST; ± 320 g/m²

Maten:

EUR: 48S-58S / 44R-64R / 46L-56L (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » 048 Fluo Oranje/Marine

SIO-SAFE™
EXTRA



WERKKLEDING – SIO-SAFE™ Ultra

SIO-SAFE™ ULTRA

Voor een stof met een zo hoge bescherming is Sio-Safe™ Ultra opvallend licht. De aramidevezels in deze stof voldoen bij een laag gewicht aan de hoogste normen betreffende beperkte vlamverspreiding en bieden een goede weerstand tegen chemische stoffen. Sio-Safe™ Ultra heeft dankzij zijn extreme duurzaamheid een uitstekende prijs-kwaliteitsverhouding.

Stof: 93% meta-aramide + 5% para-aramide + 2% AST; twill 3.1; gewicht: $\pm 260 \text{ g/m}^2$.

De maten zijn aangegeven in Euromaten. Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.347).

Effiat



284

027VA2PU2

Charroux



284

028VN2PU2

Villiers



285

029VN2PU2

Valmenier



285

030VN2PU2



Blouson met ARC bescherming

IEC 61452-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 +A1:2009
Class 1	A1 A2 B1 C1 F1	Class 1 - A1/A2		Type B

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Meervoudig gestikte naden
- » Verlengd rugpand

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label

Stof:

Sio-Safe™ Ultra: 93% meta-aramide + 5% para-aramide + 2% AST; ± 260 g/m²

Maten:

EUR: 44-64 (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw



028V (p.284) - 029V (p.285)



SIO-SAFE™
ULTRA

Broek met ARC bescherming

IEC 61452-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 +A1:2009
Class 1	A1 A2 B1 C1 F1	Class 1 - A1/A2		Type B

Buitenkant:

- » verborgen Knoopsluiting / Gulp met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken met flap
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » Elastiek in lenden
- » Kniezakken
- » Lendenband met riemlussen
- » Meervoudig gestikte naden

Stof:

Sio-Safe™ Ultra: 93% meta-aramide + 5% para-aramide + 2% AST; ± 260 g/m²

Maten:

EUR: 44R-64R (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleegt u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw



027V (p.284)



SIO-SAFE™
ULTRA



SIO-SAFE™
ULTRA



SIO-SAFE™
ULTRA

MULTINORM

ARC

Villiers

029VN2PU2

Bavetbroek met ARC bescherming

IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611 2007	EN 1148-5: 2008	EN 13034: 2005 +A1:2009
Class 1	A1 A2 B1 C1 F1	Class 1 - A1/A2		Type 6

Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting
- » 1 opgezette borstzak met ritssluiting en klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Kniezakken
- » 2 verstelbare elastische bretellen met gespsluiting
- » Borst- en rugbovenstuk
- » Verborgen knopsluiting (2x) aan de zijken
- » Meervoudig gestikte naden

Binnenkant:

- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Ultra: 93% meta-aramide + 5% para-aramide + 2% AST; ± 260 g/m²

Maten:

EUR: 44R-64R (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleeg u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw

COMBI

027V (p.284)

Valmenier

030VN2PU2

Overall met ARC bescherming

IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611 2007	EN 1148-5: 2008	EN 13034: 2005 +A1:2009
Class 1	A1 A2 B1 C1 F1	Class 1 - A1/A2		Type 6

Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting onder beleg met verborgen drukknopen
- » 2 opgezette borstzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 opgezette steekzakken met klep met verborgen drukknopsluiting
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 stokmeterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 achterzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 1 opgezette dijbeenzak met klep en verborgen drukknopsluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Kniezakken
- » Meervoudig gestikte naden

Binnenkant:

- » 1 binnenzak
- » Identificatie label
- » Verstelbare elastiek in de rug

Stof:

Sio-Safe™ Ultra: 93% meta-aramide + 5% para-aramide + 2% AST; ± 260 g/m²

Maten:

EUR: 44R-64R (Voor omzetting naar de nationale maten raadpleeg u de maattabel achteraan deze catalogus).

Kleur:

- » B98 Marineblauw
- » H46 Korenblauw

SIO-SAFE™ ULTRA

WORKWEAR

MULTINORM - ARC



285

Arc beschermende regenkleding



REGENKLEDING – SIO-SAFE™ Aqua

SIO-SAFE™
AQUA

Sio-Safe™ Aqua is een stof met hoogstaande bescherming. Ze biedt bescherming tegen een elektrische vlamboogoverslag, hitte, vlammen en lasvonken en is ook permanent antistatisch. Sio-Safe™ Aqua beschermt u ook tegen de zwaarste weersomstandigheden. Dit is een gelamineerde stof die perfect wind- en waterdicht is. Ze is voorzien van een duurzame afwerking die water, vuil en olie afstoot en de drager beschermt tegen spatten van chemische producten. Bij regenweer raakt ze ook niet doorweekt en blijft langer schoon.
Stof: leverbaar in verschillende gewichten en stofsamenstellingen.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.356).



ARC BESCHERMING – KLASSE 1

Melfort



288

7226A2LE8

Orrington



289

7227A2ET1

Nash



290

7227A2LK2

Derby



291

7228A2LE8

Gilles



288

7232A2LE8

SIOEN

NEWTON
7240A2LE9

GILLES
7232A2LE8

MULTINORM



ARC BESCHERMING - KLASSE 2

ARC

Newton

Kelford

Riverton

Anderson



293



294



294



296

7240A2LE9

1005A2LK2

7241A2LKA

7242A2LE9

Atmore

Pedley

Bowes



293



296



297

6144A2LE9

1004A2LK2

1006A2LK2

Melfort

7226A2LE8

Regenjas met ARC bescherming (Kl 1)

Hoog kwalitatief gelamineerd weefsel / Zeer goed ademend

						
Class 1	A1 B2 C2 E3 F2 W3	Index 3	Class 2 - A1		Type PB [6]	



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Elastiekvernauwing in de rug
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleecees kunnen ingeritst worden

Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 88% FR katoen + 12% PA + AST in ripstop met PU laminaat; ± 335 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » BSO Blauw

I.L.S.

7230 (p.256) - 7690 (p.257) - 9633 (p.259) - 9634 (p.259) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206)

COMBI

7228 (p.291) - 7232 (p.288)



SIO-SAFE™
AQUA

Gilles

7232A2LE8

Regenbroek met ARC bescherming (Kl 1)

Hoog kwalitatief gelamineerd weefsel / Zeer goed ademend

						
Class 1	A1 B2 C2 E3 F2 W3	Index 3	Class 2 - A1		Type PB [6]	



Buitenkant:

- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering

Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 88% FR katoen + 12% PA + AST in ripstop met PU laminaat; ± 335 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » BSO Blauw

COMBI

7226 (p.288) - 7227 (p.290) (p.289) - 7230 (p.256) - 7252 (p.251) - 9633 (p.259)



SIO-SAFE™
AQUA

Orrington

7227A2ET1

Signalisatie regenjas met ARC bescherming (Kl 1)

IEC 61482-2:2009	EN ISO 11612:2008	EN ISO 14116:2008	EN ISO 11611:2007	EN 1149-5:2008	EN 13034:2005 +A1:2009	EN ISO 20471:2013	EN 343:2003+A1:2007
Class 1	A1 B1 C2 E3 F1 W33	Index 3	Class 2 - A1		Type PB [B]		



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

SIOPOR® Excell: 3-laags materiaal: Dobby ripstop polyester weefsel (& AST) + ademende FR PU + inherent FR breisel; ± 300 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 279 Fluo Oranje/Marine

I.L.S.

7690 (p.257) - 9633 (p.259) - 9634 (p.259) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206)

COMBI

7228 (p.291) - 7230 (p.256) - 7232 (p.288) - 9896 (p.206)



SIOPOR®
EXCELL

Signalisatie regenjas met ARC bescherming (Kl 1)

IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 +A1:2009	EN ISO 20471: 2013	EN 343: 2003 +A1:2007
Class 1	ATPV 31,9 cal/cm²	A1 B2 C2 E3 F2 W3	Index 3	Class 2 - A1		Type PB [6]		



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritsluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 Napoleon zak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 60% FR modacryl + 40% FR katoen (& AST) ripstop met PU laminaat; ± 310 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 143 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

7230 (p.256) - 7690 (p.257) - 9633 (p.259) - 9634 (p.259) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206)

COMBI

7228 (p.291) - 7232 (p.288)



SIO-SAFE™
AQUA



Vaste vlamvertragende katoen voering



Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting



Rechtopstaande kraag



1 opgezette borstzak

Derby

7228A2LE8

Kap met ARC bescherming (Kl 1)

Hoog kwalitatief gelamineerd weefsel / Zeer goed ademend

IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 14116: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005 + A1:2009	EN 343: 2003 + A1:2007
Class 1	A1 B2 C2 E3 F2 W30	Index 3	Class 2 - A1		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Afneembare kap met kinbescherming en klep
- » Kap met kinbescherming en aanrijgkoord in zoom, vernauwing met klittenbandsluiting
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering

Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 88% FR katoen + 12% PA + AST in ripstop met PU laminaat; ± 335 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » BS0 Blauw

COMBI

7226 (p.288) - 7227 (p.290) (p.289)



SIO-SAFE™
AQUA



Newton

7240A2LE9

Regenjas met ARC bescherming (Kl 2)

--	--	--	--	--	--	--	--



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 Napoleon zak
- » 1 mouwzak + pennenzak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Opbergzak binnenin voor kap
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden

Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 88% FR katoen + 12% PA (& AST) in ripstop met PU laminaat; ± 335 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » BS0 Blauw

I.L.S.

7230 (p.256) - 7690 (p.257) - 9633 (p.259) - 9634 (p.259) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206) - 1638 - 2591

COMBI

6144 (p.293) - 7242 (p.296)



SIO-SAFE™
AQUA

Atmore

6144A2LE9

Regenbavetbroek met ARC bescherming (Kl 2)

--	--	--	--	--	--	--



Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting
- » 1 opzette borstzak met ritssluiting
- » 2 doorsteekgleuven
- » Bretellen met gesp
- » Vernaauwing aan beenuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beenuiteinde
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Borst- en rugbovenstuk

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen/polyamide voering

Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 88% FR katoen + 12% PA (& AST) in ripstop met PU laminaat; ± 335 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » BS0 Blauw

COMBI

1005 (p.294) - 7240 (p.293) - 7241 (p.294)



SIO-SAFE™
AQUA

MULTINORM

ARC

Signalisatie regenparka met ARC bescherming (Kl 2)

--	--	--	--	--	--	--	--	--



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » 1 Napoleon zak
- » 1 mouwzak + pennenzak
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » 1 binnenzak
- » Ritsopening in de rugvoering voor het aanbrengen van logo's
- » Verschillende voeringen/fleeces kunnen ingeritst worden



Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 60% FR modacryl + 40% FR katoen (& AST) in ripstop met PU laminaat; ± 310 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 143 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

7230 (p.256) - 7690 (p.257) - 9633 (p.259) - 9634 (p.259) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206)

COMBI

1004 (p.296) - 6144 (p.293) - 7242 (p.296)

SIO-SAFE™
AQUA

Kelford **Nieuw**

1005A2LK2

Signalisatie regenblouson met ARC bescherming (Kl 2)

Hoog kwalitatief gelamineerd weefsel. Zeer goed ademend.

--	--	--	--	--	--	--	--	--



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 opgezette zakken met soufflet
- » 1 Napoleon zak
- » 2 lussen voor gasdetectiemeters
- » Rond ingezette mouwen
- » Vernauwing door klittenbandsluiting aan mouwuiteinde en aan de zijken
- » Verlengd rugpand
- » Naden waterdicht getapet
- » Ruglengte 82 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak met ritssluiting
- » Opbergzak binnenin voor kap



Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 60% FR modacryl + 40% FR katoen (& AST) ripstop met PU laminaat; ± 310 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 143 Fluo Geel/Marine

I.L.S.

7230 (p.256) - 7690 (p.257) - 9633 (p.259) - 9634 (p.259) - 9643 (p.207) - 9644 (p.206) - 9896 (p.206)

COMBI

1004 (p.296) - 6144 (p.293) - 7242 (p.296)

SIO-SAFE™
AQUA



INTERCHANGEABLE
LINING SYSTEM

Creëer uw eigen microklimaat

BEGA
7230N2PI6



KELFORD
1005A2LK2

door de voering in
te ritsen in uw jas.

SIOEN

RIVERTON
7241A2LKA

ATMORE
6144A2LE9



MULTINORM

ARC

Kap met ARC bescherming (Kl 2)

Class 2	A1 B2 C2 E3 F2 W3	Index 3	Class 2 - A1		Type PB [6]	

Buitenkant:

- » Afneembare kap met kinbescherming en klep
- » Kap met kinbescherming en aanrijgkoord in zoom, vernauwing met klittenbandsluiting
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering

Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 88% FR katoen + 12% PA (& AST) in ripstop met PU laminaat; ± 335 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » BSO Blauw



1005 (p.294) - 1006 (p.297) - 7240 (p.293) - 7241 (p.294)



SIO-SAFE™
AQUA

Pedley **Nieuw**

1004A2LK2

Signalisatie regenbavetbroek met ARC bescherming (Kl 2)

Hoog kwalitatief gelamineerd weefsel. Zeer goed ademend.

Class 2	A1 B2 C2 E3 F2 W3	Index 3	Class 2 - A1		Type PB [6]		

Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting
- » 1 opzette borstzak met ritssluiting
- » 1 opgezette zak met klittenbandsluiting
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Knieversterking
- » Ritssluiting met soufflet onder beleg aan beenuiteinde
- » Lendenband met elastiek op de rug
- » Borst- en rugbovenstuk
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering

Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 60% FR modacryl + 40% FR katoen (& AST) ripstop met PU laminaat; ± 310 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 143 Fluo Geel/Marine



1005 (p.294) - 7241 (p.294)



SIO-SAFE™
AQUA

Signalisatie regenoverall met ARC bescherming (Kl 2)

Hoog kwalitatief gelamineerd weefsel. Zeer goed ademend.

--	--	--	--	--	--	--	--	--



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met klittenbandsluiting en drukknopen
- » 1 ingezette borstzak
- » 1 opgezette zak met klittenbandsluiting
- » 1 opgezette telefoonzak met soufflet en klittenbandsluiting op de linkermouw
- » Rond ingezette mouwen
- » Mouw- en enkelvernaauwing d.m.v. klittenband
- » Knieversterking
- » Ritssluiting met soufflet onder beleg aan beenuiteinde
- » Elastische koord in lenden
- » Naden waterdicht getapet

Binnenkant:

- » Vaste vlamvertragende katoen voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak met ritssluiting

Stof:

Sio-Safe™ Aqua: 2-laags gelamineerd weefsel: 60% FR modacryl + 40% FR katoen (& AST) ripstop met PU laminaat; ± 310 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 143 Fluo Geel/Marine



7242 (p.296)



SIO-SAFE™
AQUA

MULTINORM

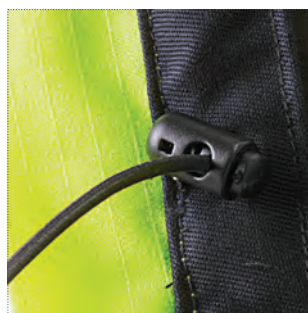
ARC



Mouwvernaauwing
d.m.v. klittenband



Ritssluiting met soufflet onder
beleg aan beenuiteinde



Elastische koord in lenden



Voorzien voor kap
(kap apart verkrijgbaar)



1

2

3

Chemische stoffen

Wanneer in de industrie met gevaarlijke chemische stoffen moet worden gewerkt, kan het risico op toevallige blootstelling aan deze chemische stoffen niet worden uitgesloten. Sioen heeft een assortiment stoffen ontwikkeld die een hoge bescherming bieden tegen deze chemicaliën.

Ons Flexothane® Classic assortiment overalls biedt basisbescherming tegen chemische stoffen in normale werkomstandigheden. Ons Chemtex-assortiment biedt duurzame bescherming tegen chemische stoffen, olie en vet en is bedoeld voor intensief industrieel gebruik. Ons Chemflex-assortiment biedt naast bescherming tegen chemische stoffen ook een groter comfort voor de drager want de stof is zeer flexibel en zacht. Bovendien zijn Chemflex-producten ook vlamvertragend en antistatisch.

MULTINORM

4

REGENKLEDING

Inhoudstafel

CHEM

4

Regenkleding..... 300

FLEXOTHANE® Classic.....	300
Chemtex	304
Chemflex	304

Chemische stoffen

REGENKLEDING – FLEXOTHANE® Classic



Chemtex is een dubbelzijdige, PVC gecoate polyesterstof. Chemtex beschermt tegen chemische stoffen, olie en vet en is bedoeld voor intensief industrieel gebruik. Het heeft een goede mechanische weerstand en is zeer scheurbestendig. Kleding in Chemtex voldoet aan EN 465 en ENV 343. Gewicht: $\pm 360 \text{ g/m}^2$. Chemflex is een 100% polyester breisel met PVC/PU coating. Chemflex beschermt tegen chemische stoffen, olie en vet en is inherent vlamvertragend en antistatisch. Chemflex is een zeer zacht, flexibel en comfortabel materiaal.

Kleding in Chemflex voldoet aan: EN 14605, EN 14116, EN 1149, EN 343. Gewicht: $\pm 390 \text{ g/m}^2$

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.348-351).

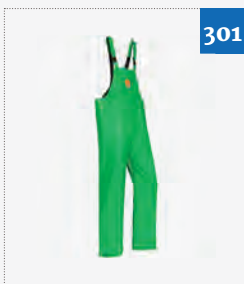
Flavik



301

4821A2FC1

Maveric



301

4603A2FC1

Montreal



302

4964A2FC1

Quebec



302

6931A2FC1

Etna



303

6936A2F01

Flavik

4821A2FC1

Anti-spray regenjas

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam

		
EN 14605: 2005	EN 14796: 2006	EN 343: 2003+A1:2007
Type PB (4)	Tested to	

Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritsluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » Raglan mouwen
- » Mouwver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Onderarmventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Verlengd rugpand
- » Ruglengte 85 cm (L)

Binnenkant:

- » Elastische windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » S49 Licht Groen

COMBI

4603 (p.301)



MULTINORM

Maveric

4603A2FC1

Anti-spray regenbavetbroek

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch /
Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam

		
EN 14605: 2005	EN 14796: 2006	EN 343: 2003+A1:2007
Type PB (4)	Tested to	

Buitenkant:

- » Bretellen met gesp
- » Vernauwing aan beuenteinde d.m.v. drukknopen
- » Borstbovenstuk
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » S49 Licht Groen

COMBI

4821 (p.301)



CHEM

Montreal

4964A2FC1

Overall

Opnieuw een tijdloze klassieker in Flexothane. Deze overall is niet alleen perfect wind- en waterdicht, maar biedt u ook bescherming tegen vloeibare chemische stoffen. Een ondoordringbare barrière die tegelijk duurzaam, rekbaar en veel comfortabeler is dan PVC.

		
EN 14605:2005 Type 4	EN 14786:2006 Tested to	EN 343:2003+A1:2007

Buizenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » Raglan mouwen
- » Mouw- en enkelvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Elastische windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » A41 Groen Kaki
- » B90 Marineblauw
- » C38 Oranje
- » H45 Korenblauw
- » N15 Zwart
- » Y58 Geel



FLEXOTHANE
CLASSIC

Quebec

6931A2FC1

Overall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam

		
EN 14605:2005 Type 4	EN 14786:2006 Tested to	EN 343:2003+A1:2007

Buizenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen en soufflet
- » Kimono mouwen
- » Mouw- en enkelvernaauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiekvernaauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Elastische windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 012 Korenblauw/Marine



FLEXOTHANE
CLASSIC

Etna

6936A2F01

Signalisatie regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam / Bescherming tegen vloeibare chemicaliën

 EN 14605: 2005+A1:2009 Type 4	 EN 14786: 2006 Tested to	 EN ISO 20471: 2013	 EN 343: 2003+A1:2007
--	---	--	--

Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » Vernauwing aan beëndeinde d.m.v. drukknopen
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; ± 180 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » FC1 Fluo Oranje



FLEXOTHANE®
CLASSIC

MULTINORM

CHEM

SIOEN

MONTREAL
14964A2FC1

FLEXOTHANE® CLASSIC

REGENKLEDING

MULTINORM - CHEMIE



303

REGENKLEDING - CHEMTEX / CHEMFLEX

CHEMtex

Chemtex is een dubbelzijdige, PVC gecoate polyesterstof. Chemtex beschermt tegen chemische stoffen, olie en vet en is bedoeld voor intensief industrieel gebruik. Het heeft een goede mechanische weerstand en is uitstekend bestand tegen scheuren.

Kleding in Chemtex voldoet aan EN 465 en EN 343.

Gewicht: $\pm 360 \text{ g/m}^2$.

CHEMflex

Chemflex is een 100% polyester breisel met PVC/PU coating. Chemflex beschermt tegen chemische stoffen, olie en vet en is inherent vlamvertragend en antistatisch. Chemflex is een zeer zacht, flexibel en comfortabel materiaal.

Kleding in Chemflex voldoet aan: EN 14605, EN 14116, EN 1149, EN 343. Gewicht: $\pm 390 \text{ g/m}^2$

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.357).

CHEMTEX

Botlek



305

5996A2DC1

Essen



305

5967A2DC1

CHEMFLEX

Zurich



306

6203A2B07

Fombio



307

8000A2B07

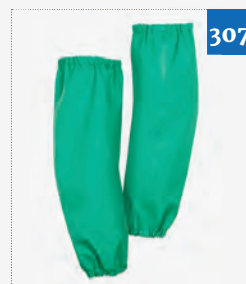
Lavrion



307

8042A2B07

Jarrow



307

8161A2B07

Botlek **Bestseller**

5996A2DC1

Chemtex overall

100% waterdicht / Winddicht / Scheurbestendig / Zeer sterk



Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » Raglan mouwen
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Ongevoerd

Stof:

Chemtex: Dubbelzijdig PVC gecoate polyester stof; $\pm 360 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » J40 Jade Groen



CHEMtex

MULTINORM

Essen **Bestseller**

5967A2DC1

Overall

Dankzij de dubbelzijdige, PVC-gecoate polyester stof is onze Essen perfect geschikt voor intensief gebruik in industriële omgevingen. Hij is uitzonderlijk sterk en scheurbestendig, en beschermt tegen chemische stoffen, olie en vet. robuuste bescherming voor een goede prijs.



Buitenkant:

- » Vaste kap met klep
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met klittenbandsluiting en drukknopen
- » Raglan mouwen
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Ongevoerd
- » Elastische windvangers in mouwen en aan enkels

Stof:

Chemtex: Dubbelzijdig PVC gecoate polyester stof; $\pm 360 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » J40 Jade Groen
- » H50 Korenblauw



CHEMtex

CHEM



CHEMflex

Zurich **Bestseller**

6203A2B07

Overall

Onze Zurich-overall biedt eenvoortreffelijke bescherming tegen chemische stoffen, olie en vet. Bovendien is deze kleding vlamvertragend en antistatisch. Voor een jas die zo geschikt is voor zware werkomstandigheden, is onze Zurich een opmerkelijk flexibel en comfortabel product om te dragen.

				
EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 14806: 2005 +A1:2009	EN 14806: 2005 +A1:2009	EN 343: 2003+A1:2007
Index 1		Type 3	Type 4	

Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met klittenbandsluiting
- » Raglan mouwen
- » Mouw- en enkelvernaauwing d.m.v. klittenband
- » Knieversterking
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

Elastische windvangers in mouwen en aan enkels

Stof:

Chemflex: 100% polyester breisel met PVC/PU coating; $\pm 390 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » J40 Jade Groen



SIOEN

ZURICH
6203A2B07



Sleeve narrowing



CHEMflex

Fombio **Nieuw**

8000A2B07

Schort

75 cm breed / 100 cm lang

EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 14605: 2005 + A1:2009
Index 1		Type PB [4]

Buitenkant:

» Gestikte naden

Stof:

Chemflex: 100% polyester breisel met PVC/PU coating; $\pm 390 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

» J40 Jade Groen

Lavrion **Nieuw**

8042A2B07

Schort

90 cm breed / 120 cm lang



CHEMflex

Jarrow

8161A2B07

Mouwen

Elastiek aan beide kanten / Lengte 50 cm

EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 14605: 2005 + A1:2009
Index 1		Type PB [4]

Buitenkant:

» Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Chemflex: 100% polyester breisel met PVC/PU coating; $\pm 390 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

» J40 Jade Groen

MULTINORM

CHEM





COLD & FOOD

Diepvries/koelhuis & voeding



Diepvries/koelhuis & voeding

Twee zeer specifieke bedrijfstakken met zeer specifieke vereisten.



Werken in diepvriesruimtes of koelhuisen is geen pretje. Geen enkel menselijk lichaam kan zich aanpassen aan zeer koude temperaturen. Daarom heeft u een absoluut betrouwbare bescherming nodig die u de hele dag warm houdt. Onze Nicewear® collectie werd daartoe tot in de kleinste details ontwikkeld. En heeft in de praktijk zijn nut bewezen.

De voedingsnijverheid verlangt kleding die voldoet aan de hoge hygiënevereisten van de productie. Onze Flexothane® Kleen stof kan op 95 °C worden gewassen en voldoet aan alle gedragsvereisten bij contact met verschillende levensmiddelsimulanten van de CE-richtlijn 1935/2004.

Diepvries/koelhuis.....	313
Voeding.....	321

SIOEN

MATTERHORN
6402A2PB4





DIEPVRIES / KOELHUIS – NICEWEAR®



Kleding voor diepvries: onze NICEWEAR®-collectie houdt u warm en comfortabel in zeer koude werkomstandigheden zoals diepvriesruimtes en koelhuizen.

NICEWEAR® combineert twee technisch hoogstaande stoffen

- Zeer slijtvaste buitenstof: polyester-katoen.
- Voering: ISOSOFT®, een thermisch gebonden structuur bestaande uit zeer fijne polyestervezels, verzekert een uitstekende isolatie, zelfs bij een beperkte dikte.

NICEWEAR® kan verschillende keren worden gewassen zonder zijn uitzonderlijke isolatie-eigenschappen te verliezen.

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.357).

All Weather

Ontdek eveneens onze bodywear producten (p. 22)

NICEWEAR®

Vermont



315

2123A2PB4

Zermatt



316

6105A2PB4

Zinal



315

1038A2PB4

Verbier



314

2122A2PB4

Matterhorn



316

6402A2PB4

Balley



319

6148A2PM1

Abbes



318

4650A2PM1

Dalvik



319

6147A2PM1

Cottier



318

1038A2PM1

COLD & FOOD

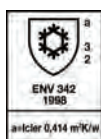


Verbie

2122A2PB4

Diepvriesmantel

Bescherming tot -40°C / Extra versteviging en voering op schouders en ellebogen / High-tech isolerende thermische voering



Buitenkant:

- » Binnenkraag in fleece
- » Afneembare kap met kinbescherming
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 pennenzak
- » Koord in lenden
- » Gestikte naden
- » Koudebruggen worden vermeden
- » Ruglengte 110 cm (L)

Stof:

Polyester/katoen; ± 225 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 276 Marine/Blauw



6105 (p.316)





Zinal

1038A2PB4



Diepvrieskap

Bescherming tot -40°C / Extra isolatie aan de oren /
High-tech isolerende thermische voering



Buitenkant:

- » Klittenbandsluiting
- » Gestikte naden

Stof:

Polyester/katoen; $\pm 225 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

- » B75 Marineblauw



2123 (p.315) - 6402 (p.316)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering



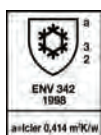
Vermont **Bestseller**

2123A2PB4



Diepvriesjas

Onze Vermont & Zermatt-combinatie houdt je warm en comfortabel bij temperaturen tot min 40°C. De ISOSOFT® voering biedt veel warmte maar is toch zeer licht. De hoge Zermatt-bavetbroek verzekert een dubbele isolatie van de vitale organen. Dit duo is zeer duurzaam en slijtbestendig en is op de kritieke slijtagepunten versterkt, bijvoorbeeld op de schouders, ellebogen en knieën.



Buitenkant:

- » Binnenkraag in fleece
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 2 ingezette zakken
- » 1 telefoonzak
- » Koord in lenden
- » Gestikte naden
- » Koudebruggen worden vermeden
- » Ruglengte 90 cm (L)

Stof:

Polyester/katoen; $\pm 225 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 276 Marine/Blauw



1038 (p.318) (p.315) - 6105 (p.316)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak



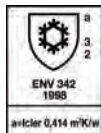
COLD & FOOD

Zermatt **Bestseller**

6105A2PB4

Diepvriesbavetbroek

Onze Vermont & Zermatt-combinatie houdt je warm en comfortabel bij temperaturen tot min 40°C. De ISOSOFT® voering biedt veel warmte maar is toch zeer licht. De hoge Vermont-bavetbroek verzekert een dubbele isolatie van de vitale organen. Dit duo is zeer duurzaam en slijtbestendig en is op de kritieke slijtagepunten versterkt, bijvoorbeeld op de schouders, ellebogen en knieën.



Buitenkant:

- » Gulp met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Bretellen met gesp
- » Vernauwing aan beënuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beënuiteinde
- » Gestikte naden
- » Koudebruggen worden vermeden

Stof:

Polyester/katoen; ± 225 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 276 Marine/Blauw

COMBI

2122 (p.314) - 2123 (p.315)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering

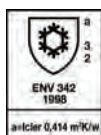


Matterhorn

6402A2PB4

Diepvries overall

Bescherming tot -40°C / Extra versteviging en voering op schouders, ellebogen en knieën / High-tech isolerende thermische voering



Buitenkant:

- » Binnenkraag in fleece
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 1 opgezette borstzak
- » 2 opgezette zakken met klep
- » 1 pennenzak
- » Vernauwing aan beënuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beënuiteinde
- » Elastiek in lenden
- » Gestikte naden
- » Koudebruggen worden vermeden

Stof:

Polyester/katoen; ± 225 g/m²

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 276 Marine/Blauw

COMBI

1038 (p.318) (p.315)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak



SIOEN

ABBES
4650A2PM1

DALVIK
6147A2PM1



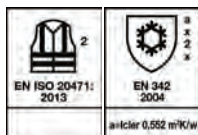
COLD & FOOD

Abbes

4650A2PM1

Signalisatie diepvriesjas

Bescherming tegen temperaturen tot -40°C / Extra versteviging en voering op schouders en ellebogen / High-tech isolerende thermische voering



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » 2 ingezette zakken
- » 1 telefoonzak
- » 1 pennenzak
- » Raglan mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Gestikte naden
- » Ruglengte 90 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak
- » Wickingstrip aan mouwuiteinde en aan zoom



Stof:

100% polyamide; $\pm 185 \text{ g/m}^2 + \text{HV}$ - 100% PES $\pm 220 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine



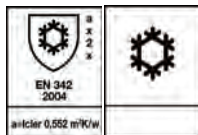
1038 (p.318) - 6147 (p.319)

Cottier

1038A2PM1

Diepvrieskap

Bescherming tot -40°C / Extra isolatie aan de oren / High-tech isolerende thermische voering



Buitenkant:

- » Klittenbandsluiting
- » Gestikte naden

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering

Stof:

100% polyamide; $\pm 185 \text{ g/m}^2 + \text{HV}$ - 100% PES $\pm 220 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

- » B75 Marineblauw



4650 (p.318) - 6148 (p.319)



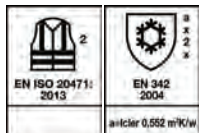


Balley

6148A2PM1

Signalisatie diepvries overall

Bescherming tegen temperaturen tot -40°C / Extra versteviging en voering op schouders en ellebogen / High-tech isolerende thermische voering



Buitenkant:

- » Binnenkraag in fleece
- » Voorzien voor kap (kap apart verkrijgbaar)
- » Ritssluiting onder beleg met drukknopen
- » 1 opgezette borstzak
- » 1 pennenzak
- » 2 opgezette dijbeenzakken
- » Raglan mouwen
- » Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting aan beenuiteinde
- » Gestikte naden

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » Gebreide windvangers in de mouwen
- » 1 binnenzak

Stof:

100% polyamide; $\pm 185 \text{ g/m}^2$ + HV - 100% PES $\pm 220 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine



1038 (p.318) (p.315)



Dalvik

6147A2PM1

Signalisatie diepvriesbavetbroek

Bescherming tot -40°C / Extra versteviging en voering aan de knieën / Hoge rug / High-tech isolerende thermische voering



Buitenkant:

- » 2 opgezette zakken met klep
- » Bretellen met gesp
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. klittenbandsluiting onderaan
- » Knieversterking
- » Ritssluiting aan beenuiteinde
- » Elastiek in lenden
- » Gestikte naden

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering

Stof:

100% polyamide; $\pm 185 \text{ g/m}^2$ + HV - 100% PES $\pm 220 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » 278 Fluo Geel/Marine



4650 (p.318)





Inhoudstafel

FLEXOTHANE® Kleen	322
FLEXOTHANE® Classic.....	326
Duotex.....	328



REGENKLEDING – FLEXOTHANE® KLEEN



Flexothane® Kleen werd speciaal ontwikkeld voor de voedingsnijverheid en heeft antibacteriële eigenschappen. Kan bij zeer hoge temperaturen (95 °C) worden gewassen, wat een optimale hygiëne verzekert. Bovendien is Flexothane® Kleen bestand tegen bloed, lichaamsvloeistoffen en pathogenen in bloed en heeft het geen cytotoxisch effect.

*Stof: eenzijdige PU coating op een ongeverfd polyamide breisel;
gewicht: ± 170 g/m²*

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.348-351).

Morgat



323

4391A2FKo

Killybeg



323

6639A2FKo

Boulogne



324

8133A2FKo

Nantou



324

8195A2FKo

Cork (Kleen)



325

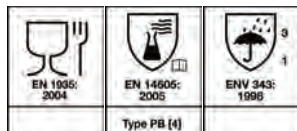
8161A2FKo

Morgat **Bestseller**

4391A2FKo

Jas

Onze omkeerbare Killybeg-bavetbroek en bijhorende Morgat-jas zijn de perfecte outfit voor werknemers in de voedingsindustrie. Ze zijn makkelijk te onderhouden en kunnen op 95°C worden gewassen voor een optimale hygiëne. Door hun lichte, elastische kwaliteit zitten ze erg comfortabel.



Buitenkant:

- » Vaste kap
- » Ritssluiting onder beleg met drukknoepen
- » Raglan mouwen
- » Elastische polsband
- » Onderarmventilatie
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

Flexothane® Kleen: 100% polyamide 6.6 breisel met PU coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » H45 Korenblauw
- » W02 Wit



6639 (p.323)

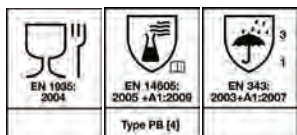


Killybeg **Bestseller**

6639A2FKo

Omkeerbare bavetbroek

Onze omkeerbare Killybeg-bavetbroek en bijhorende Morgat-jas zijn de perfecte outfit voor werknemers in de voedingsindustrie. Ze zijn makkelijk te onderhouden en kunnen op 95°C worden gewassen voor een optimale hygiëne. Door hun lichte, elastische kwaliteit zitten ze erg comfortabel.



Buitenkant:

- » Elastische bretellen met gespen voor- en achteraan
- » Vernauwing aan beenuiteinde d.m.v. drukknoepen
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

Flexothane® Kleen: 100% polyamide 6.6 breisel met PU coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » H45 Korenblauw
- » W02 Wit



0868 - 4391 (p.323)



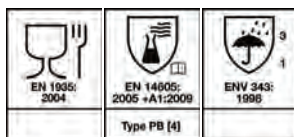
COLD & FOOD

Boulogne

8133A2FKo

Schort met mouwen

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Scheurbestendig / Duurzaam / Buikversterking / Wasbaar op 95°C



Buizenkant:

- » Raglan mouwen
- » Elastische polsband
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 150 cm (L)

Stof:

Flexothane® Kleen: 100% polyamide 6.6 breisel met PU coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXL

Kleur:

- » H45 Korenblauw
- » W02 Wit

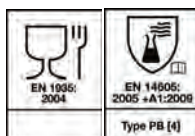


Nantou **Nieuw**

8195A2FKo

Schort

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Scheurbestendig / Duurzaam / Wasbaar op 95°C / 90 cm breed / 120 cm lang / Met extra buikversterking



Stof:

Flexothane® Kleen: 100% polyamide 6.6 breisel met PU coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

W02 Wit

- » H45 Korenblauw





Cork (Kleen)

8161A2FK0

Mouwen

Elastiek aan beide kanten / Lengte 50 cm / Wasbaar op 95°C

Buitenkant:

- » Naden waterdicht getapet

Stof:

Flexothane® Kleen: 100% polyamide 6.6 breisel met PU coating; $\pm 170 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

- » H45 Korenblauw
- » W02 Wit





REGENKLEDING – FLEXOTHANE® Classic



Flexothane® Classic gebruikt polyamidevezels voor het breisel in plaats van polyestervezels. Polyamidevezels zijn uitzonderlijk sterk en bestendig, zodat onze Flexothane® Classic een extreem duurzame stof is. Uitstekend bestand tegen veroudering, zodat uw kleding langer meegaat. U krijgt dus meer waar(de) voor uw geld.

*Stof: eenzijdige PU coating op een polyamide breisel;
Gewicht: $\pm 180 \text{ g/m}^2$.*

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.348-351).

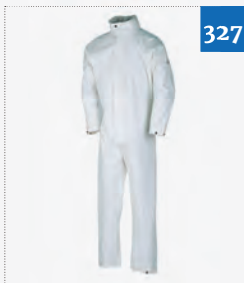
Falkenberg



327

1567A6F01

Montreal (HV)



327

4964A2F01

Falkenberg

1567A6F01

Bodywarmer

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Ritssluiting
- » Verlengd rugpand
- » Ruglengte 75 cm (L)

Binnenkant:

- » Vaste gewatteerde voering
- » 1 binnenzak

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » W02 Wit



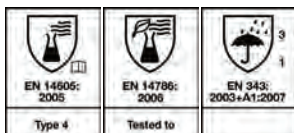
FLEXOTHANE®
CLASSIC

Montreal

4964A2F01

Regenoverall

100% waterdicht / Winddicht / Soepel / Elastisch / Comfortabel / Lichtgewicht / Geluidsarm / Duurzaam / Bescherming tegen vloeibare chemicaliën



Buitenkant:

- » Rechtopstaande kraag
- » Kap in kraag
- » Ritssluiting onder dubbel beleg met drukknopen
- » Mouw- en enkelver Nauwing d.m.v. drukknopen
- » Elastiekver Nauwing in de rug
- » Hoog frequent gelaste naden

Binnenkant:

- » Gebreide windvangers in de mouwen

Stof:

Flexothane® Classic: 100% polyamide breisel met PU coating; $\pm 180 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FY1 Fluo Geel
- » W02 Wit



FLEXOTHANE®
CLASSIC

COLD & FOOD



DUOTEX

Duotex is een dubbellagige polyesterstof, vooral gebruikt voor het maken van schorten voor de voedingsnijverheid. Duotex is zeer sterk, maar ook flexibel en waterdicht.

Stof: 100% polyesterstof, PVC coating ; Gewicht: $\pm 300 \text{ g/m}^2$

Gamma

Voor meer informatie kunt u terecht in de tab 'Gamma' (p.356).

Argentina



329

8007A6DT5

Quimper



329

8000A6D01

Bratislava



329

8042A2D01

Rosario



329

8062A2D01

Lorient



331

2457N2B05

» FC1 Fluo Oranje

Patra



331

5431N2B05

» FC1 Fluo Oranje



Argentina

8007A6DT5

Schort

90 cm breed / 115 cm lang

Stof:

100% polyester weefsel met Nitrile coating; $\pm 335 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

» M46 Grijs



Quimper

8000A6D01

Schort

75 cm breed / 100 cm lang

Stof:

Duotex: 100% polyester weefsel met 100% PVC coating; $\pm 300 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

» G55 Groen



Bratislava **Bestseller** 8042A2D01

Schort

90 cm breed / 120 cm lang

Stof:

Duotex: 100% polyester weefsel met 100% PVC coating; $\pm 300 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

» G55 Groen
» W02 Wit



Rosario **Bestseller** 8062A2D01

Schort

90 cm breed / 120 cm lang / Met extra buikversterking

Stof:

Duotex: 100% polyester weefsel met 100% PVC coating; $\pm 300 \text{ g/m}^2$

Maten:

Universal

Kleur:

» G55 Groen
» W02 Wit

SICEN

LORIENT
2457A2B05

PATRA
5431A2B05



Lorient

2457N2B05

Jas



Buitenkant:

- » Vaste kap met klep
- » Ritssluiting onder beleg met klittenbandsluiting
- » Hoog frequent gelaste naden
- » Ruglengte 85 cm (L)

Stof:

100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 430 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje

COMBI

5431 (p.331)

Binnenkant:

- » Elastische windvangers in de mouwen



Patra

5431N2B05

Bavetbroek



Buitenkant:

- » 1 opzette borstzak met ritssluiting
- » 2 ingezette zakken
- » Elastiek in lenden
- » Hoog frequent gelaste naden

Stof:

100% polyester breisel met 100% PVC coating; $\pm 430 \text{ g/m}^2$

Maten:

S - XXXL

Kleur:

- » FC1 Fluo Oranje

COMBI

2457



COLD & FOOD



PROTECTION
THROUGH
INNOVATION
WWW.SIOENAPPAREL.COM



Inhoudstafel

1
2

Multilayering concept 334

Bodywear 336

Sio-Fit..... 336

Thermo- & vochtregulerende eigenschappen
Fresh & Dry
Warm & Dry

T-shirts & Poloshirts 338

Basic Line
Ultra Line
Sio-Cool®

3

Workwear 342

Sio-Flame™ Anti-Static 344

Sio-Safe™ Essential..... 345

Sio-Safe™ Extra 346

Sio-Safe™ Ultra..... 347

Gamma's en concepten

4

Regenkleding.....348

Flexothane® 348

Flexothane® Essential
Flexothane® Klasseic
Flexothane® Flame
Flexothane® Anti-Static
Flexothane® Kleen

Siopor® 352

Siopor® Regular
Siopor® Ultra
Siopor® Comfort
Siopor® Strong
Siopor® FR ast
Siopor® Excell
Siopor® Extra

Andere stoffen 356

Texoflex
Ultratex
Sio-Safe™ Aqua
Chemtex
Chemflex
Nicewear®

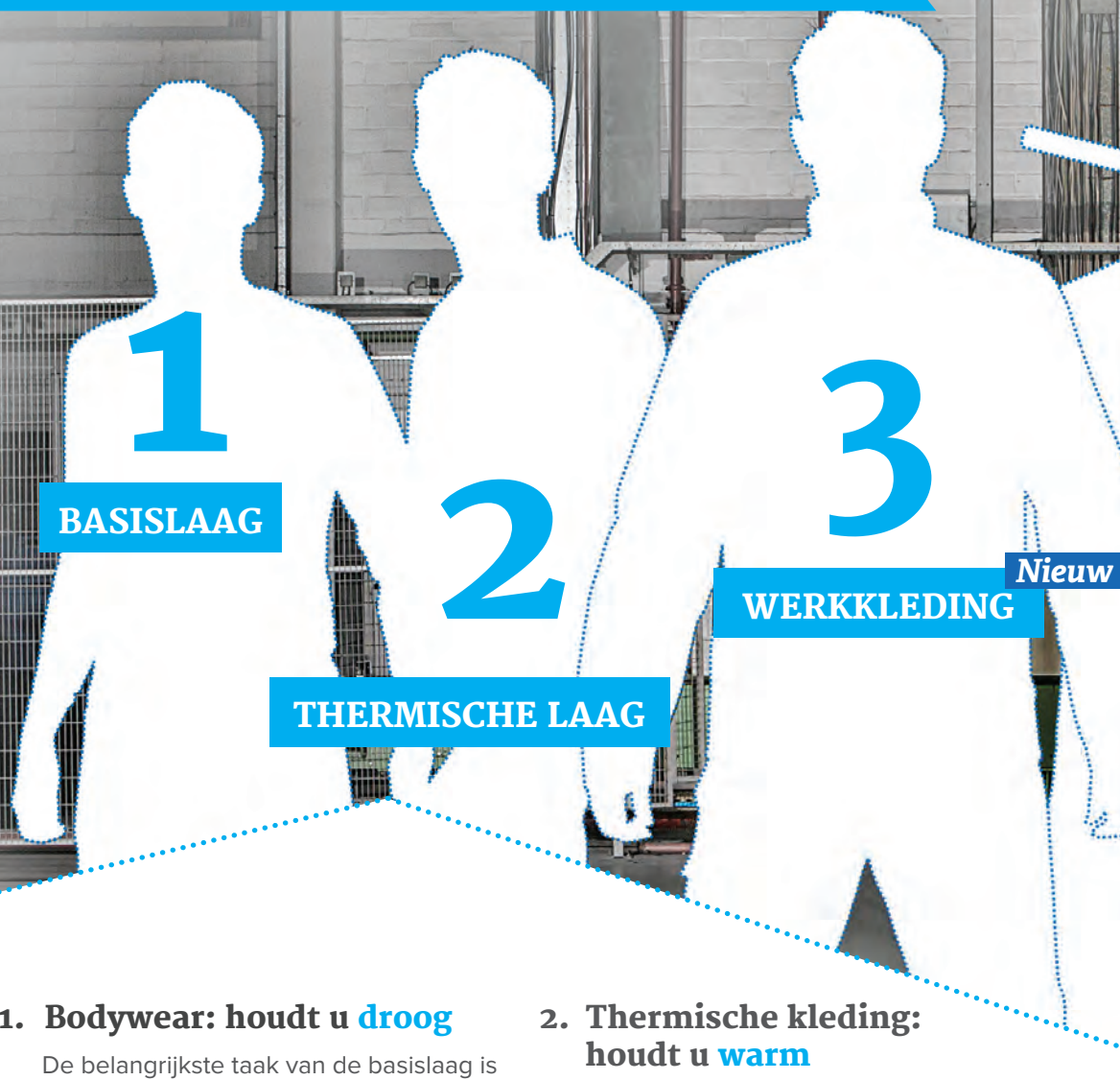
5
6
7

S.E.P.P. 358

Sio-Start360

Torskin® 362

Meerlagenconcept



1. Bodywear: houdt u **droog**

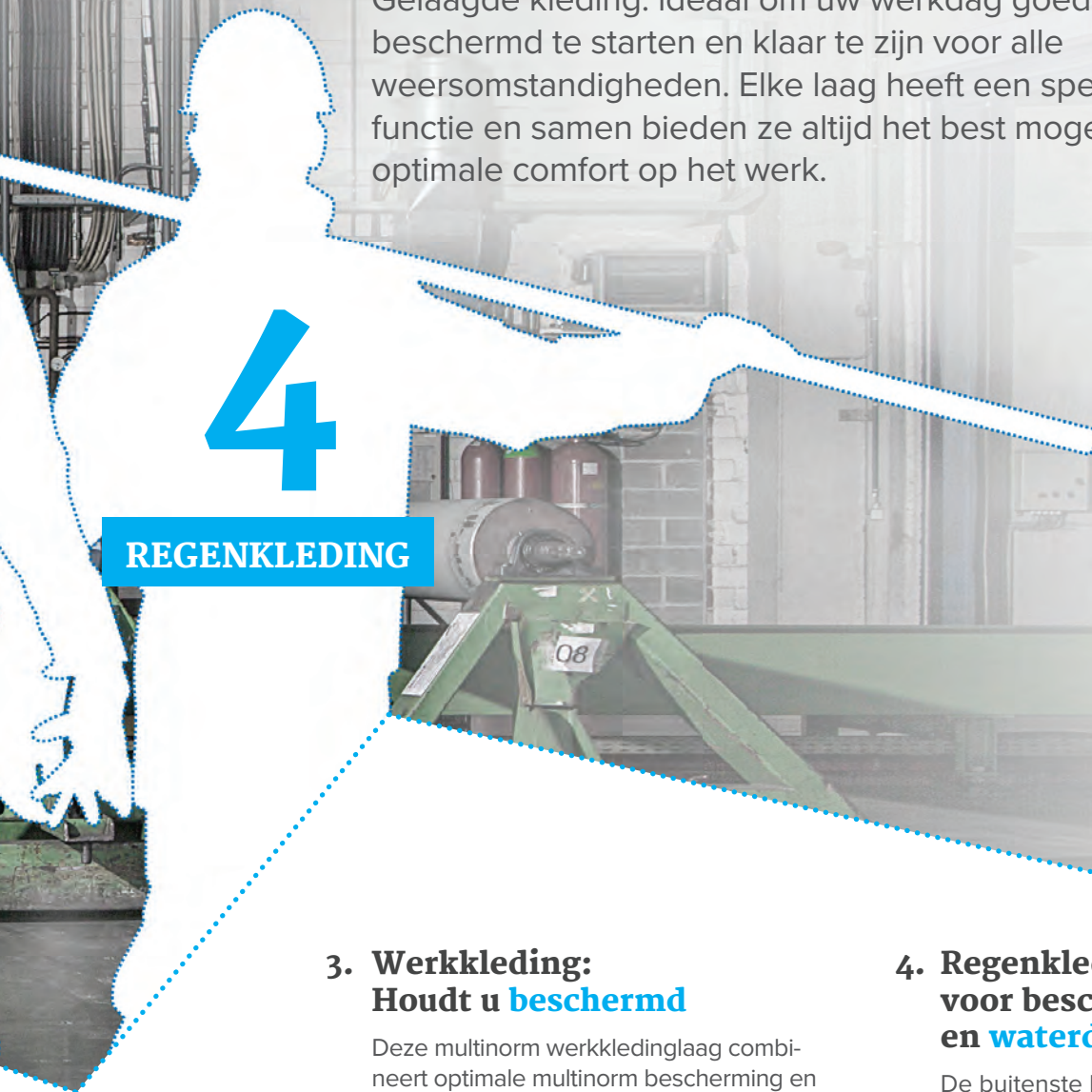
De belangrijkste taak van de basislaag is het absorberen van zweet en dit wegvoeren van uw huid. De verschillende garens en vezels in deze producten werden specifiek daarvoor ontworpen. Sommige hebben zelfs antibacteriële eigenschappen. Deze laag creëert een microklimaat dicht bij de huid, zodat u droog en comfortabel blijft in verschillende werkomstandigheden. Deze laag komt rechtstreeks in contact met de huid en moet dus zacht zijn. Ze mag de huid niet irriteren. Met een multinorm basislaag bent u beschermd voor het geval het gevaar, waar u mogelijks aan blootgesteld wordt, de buitenlagen penetreert.

2. Thermische kleding: houdt u **warm**

De tweede of tussenlaag moet een goede thermische isolatie bieden. Daarnaast is een goed ademend vermogen ook belangrijk om het zweet verder af te voeren naar de buitenste laag. Hiervoor worden vaak fleece- of softshell-stoffen gebruikt, want ze zijn aangenaam en comfortabel. Ze hebben goede isolerende eigenschappen om u in verschillende weersomstandigheden warm en comfortabel te houden. Vaak kan deze kleding ook afzonderlijk worden gedragen. Een thermische laag die ook voldoet aan multinorm standards, biedt bovendien algemene bescherming in gevaarlijke werkomstandigheden.

Meerlagen- concept

Gelaagde kleding: ideaal om uw werkdag goed beschermd te starten en klaar te zijn voor alle weersomstandigheden. Elke laag heeft een specifieke functie en samen bieden ze altijd het best mogelijke en optimale comfort op het werk.



4

REGENKLEDING

3. Werkkleding: Houdt u **beschermd**

Deze multinorm werkkledinglaag combineert optimale multinorm bescherming en comfort voor de drager. Alle kleding voldoet aan de recentste normen met betrekking tot veiligheidsrisico's in de dagelijkse werkomgeving: bescherming tegen vlammen, lasvonken, vlamboogbescherming, bescherming tegen statische elektriciteit, chemische spatten enz. Verschillende stofkwaliteiten werden ontwikkeld voor de zwaarste werkomgevingen en uiteenlopende toepassingen. Het nieuwe assortiment combineert de hoogste beveiliging met uitstekend draagcomfort en superieure waseigenschappen.

4. Regenkleding: Zorgt voor bescherming en **waterdichtheid**

De buitenste laag is de kledinglaag die u beschermt tegen externe factoren en zware weersomstandigheden. Ze beschermt u tegen strenge weersomstandigheden zoals wind, regen, hagel of sneeuw. Bovendien voldoet deze bescherm laag aan verschillende multinorm standaarden en beschermt ze de drager tegen bijvoorbeeld toevallige vlammen en elektrische vonkoverslag, chemische stoffen, enz.

Werken met passend ondergoed en T-shirts

Sio-Fit

In het multi-layer concept van Sioen groepeerst Sio-fit alle producten die tot de eerste kledinglaag behoren. Ook bekend als Bodywear.

De twee belangrijkste kenmerken van Sio-fit bodywear zijn:

- » Zweet absorberen en afvoeren van uw huid.
- » U kan uw lichaamstemperatuur comfortabel houden in alle werkomstandigheden, ongeacht het soort werk dat u doet: u blijft warm en droog.

De verschillende garens en vezels in deze producten werden specifiek daarvoor ontworpen. Sommige hebben zelfs antibacteriële eigenschappen. Deze laag creëert een microklimaat dicht bij de huid, zodat u een comfortabel gevoel blijft behouden in verschillende werkomstandigheden. Deze laag komt rechtstreeks in contact met de huid en moet dus zacht zijn. Ze mag de huid niet irriteren. Dankzij een moderne stijl, snit en pasvorm kan deze Sio-fit bodywear eenvoudig en comfortabel onder andere kleding worden gedragen. Sio-Fit bodywear is ook leverbaar als signalisatie T-shirts of polo's en kan worden gecombineerd met vlamvertragende, antistatische eigenschappen of bescherming tegen vlambogen. Door te kiezen voor een multinorm basislaag bent u extra beschermd voor het geval het gevaar, waar u mogelijks aan blootgesteld wordt, de buitenlagen penetreert.



Sioen-ondergoed, ongeevenaard comfort

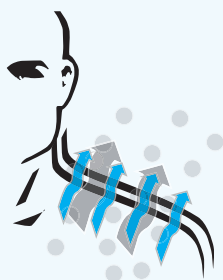
Thermo- & vochtregulerende eigenschappen

Bij zware inspanningen, genereert het lichaam extra metabolische warmte. Het lichaam produceert transpiratie om die warmte af te voeren. Kleding absorbeert die transpiratie en kan zo een barrière vormen tegen hitte- en vochtverlies. Als oververhitting vermeden moet worden, zijn thermo- en vochtregulatie essentiële functies van professionele beschermkleding. Wanneer de activiteit afneemt, zal de warmte aan de lichaamsoppervlakte

ontnomen worden en uit de vochtige kleding verdampen. Het lichaam koelt af. Kleding met een thermo- en vochtregulatiesysteem kan het warmteverlies maximaliseren bij zware activiteiten en de thermische isolatie verhogen wanneer de transpiratie stopt.

Bodywear- Fresh & Dry

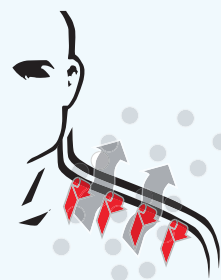
- » Uitstekend vochtdoorlatend: absorbeert het zweet van de huid snel en transporteert het naar de buitenzijde van het textiel waar het kan verdampen. Het zweet kan dus ontsnappen en de huid blijft droog.
- » Ademend.
- » Comfort van katoen gecombineerd met sneldrogend polyester.
- » Hygiënisch en geurvrij: blijft fris, omdat het geurveroorzakende kiemen elimineert.
- » Platte naden.
- » Eenvoudig te wassen en te onderhouden.



Fresh
& Dry

Bodywear- Warm & Dry

- » Zeer goede thermische isolatie dankzij de speciale doorsnede van VILOFT® hi-tech-vezels. Hierdoor worden veel meer luchtholtes in het garen gecreëerd, die betere isolatie bieden tegen de koude.
- » Zeer zacht, luchtig, licht gevoel, waarborgt uitstekend comfort voor de drager.
- » Goed vochtdoorlatend: het vocht wordt van de huid weggevoerd en doorheen de stof naar buiten gebracht, zodat de huid droog en comfortabel aanvoelt.
- » VILOFT®-vezels zijn 100% natuurlijk en biologisch afbreekbaar: ze zijn gemaakt van eucalyptus-houtpulp uit beheerde plantages.



Warm
& Dry

Bodywear | T-Shirts en Polos

“

Lichte producten in een eenvoudig te onderhouden materiaal dat comfortabel aanvoelt en voldoet aan de nieuwe norm EN ISO 20471

”



Basic line **Nieuw**

Lichte producten in een gemakkelijk te onderhouden materiaal dat aangenaam aanvoelt. Dit vindt u in ons Basic Line-assortiment. Dankzij de vochtdoorlatendheid en de sneldrogende polyestervezels blijft u perfect koel en droog.



Breiselstructuur:

- » Birdseye

Samenstelling:

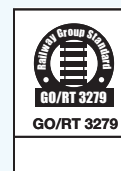
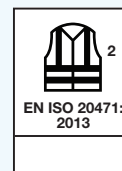
- » 100% polyester (MBE), ± 140 g/m².

Europese normen:

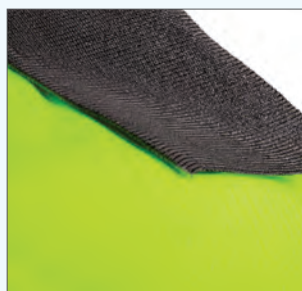
- » EN ISO 20471 klasse 2
- » GO/RT 3279 (alleen voor oranje)

Wassen en onderhouden:

- » Wasbaar in de wasmachine (50x)



Rekbare, opgeaaide reflecterende stroken



Kraag in contrasterende donkergrijze kleur



Verkrijgbaar in fluorescerend rood

PRODUCTREFERENTIES EN KLEUREN (P. 94)

“

De perfecte combinatie van Viloft® en polyester
voldoet aan de nieuwe norm EN ISO 20471

”



ULTRA
LINE

Ultra line **Nieuw**

Voor ons Ultra Line-assortiment combineren we polyester en Viloft®, wat resulteert in een uitstekend fysiek comfort. De speciale doorsnede van de natuurlijke Viloft® vezels creëert luchtholtes om vocht snel te absorberen en af te voeren, in combinatie met een goed ademend vermogen. Ultra Line-ondergoed creëert op die manier een comfortabel microklimaat dicht bij de huid.



Breiselstructuur:

- » Dropneedle dubbel breisel

Samenstelling:

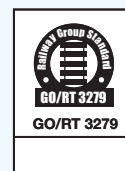
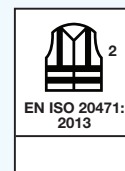
- » Dubbel breisel (MV1), ± 185 g/m²
- » Buitenkant: 100% polyester
- » Binnenkant: 50% Viloft® + 50% polyester

Europese normen:

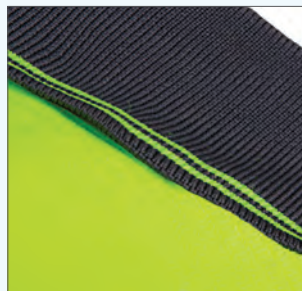
- » EN ISO 20471 klasse 2
- » GO/RT 3279 (alleen voor oranje)

Wassen en onderhouden:

- » Wasbaar in de wasmachine (50x)



Mesh aan onderarm voor
optimale ventilatie



Donkergrijze manchetten en
kraag met contrasterende
fluorescerende lijnen



Rekbare, opgenaaide
reflecterende stroken



Ook beschikbaar
met lange mouwen
(EN ISO 20471 klasse 3)

PRODUCTREFERENTIES EN KLEUREN (P.94)

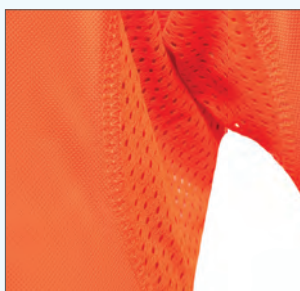
Comfortabele signalisatie T-shirts en polo's.

SIO-COOL®

Nieuw

Anti-Microbial
Quick Dry
Quick Absorption

Sio-cool® bestaat uit multifunctionele garens in polyester. De doorsnede van de polyestervezels is uit meerdere kanalen opgebouwd om het geabsorbeerde vocht snel af te voeren, waardoor Sio-Cool® onze snelst drogende stof is. Sio-Cool® combineert de zachtheid van katoen en de koele, onderhoudsvriendelijke eigenschappen van polyester, zodat u altijd fris en droog blijft. Het uitstekende vochtbeheer en comfort zorgen ervoor dat zweet zich niet ophoopt, maar snel het oppervlak bereikt, waar het wordt afgegeven aan de omgevende lucht, zodat de huid langer droog blijft. Dankzij de inherente antibacteriële eigenschappen, die geurveroorzakende kiemen elimineren, zorgt Sio-Cool® ervoor dat uw kleding fris blijft.



Mesh aan onderarm voor optimale ventilatie



Donkergrijze manchetten en kraag met contrasterende fluorescerende lijnen voor Sio-Cool® Klasseic en Sio-Cool® Comfort



Gesegmenteerde reflecterende S-tape (gelast) voor meer flexibiliteit en comfort

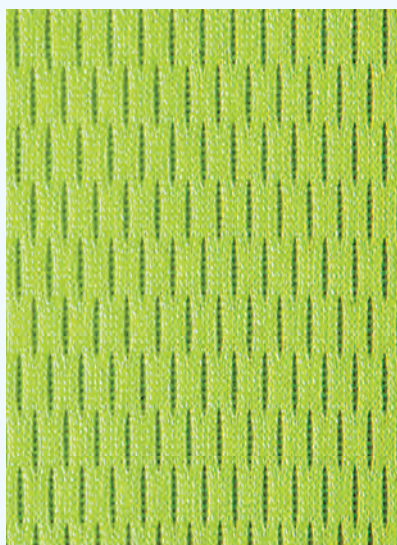


Rekbare, opgenaaide reflecterende stroken voor Sio-Cool® Light. 3889: Rekbare, opgenaaide reflecterende stroken

3 verschillende Sio-Cool kwaliteiten

SIO-COOL[®] LIGHT

Een zeer lichte en luchtige stof



Breiselstructuur:

- » Birdseye

Samenstelling:

- » 100% Sio-Cool[®] polyester: ± 130 g/m²

Europese normen:

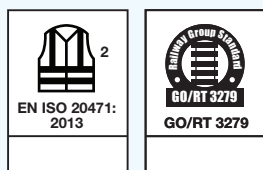
- » EN ISO 20471 klasse 2
- » GO/RT 3279 (alleen voor oranje)

Wassen en onderhouden:

- » Wasbaar in de wasmachine (50x)

Productkenmerken:

- » Signalisatiemesh onder de arm voor optimale ventilatie
- » Rekbare reflecterende banden, gestikt (3889: gesegmenteerde reflecterende S-band, gelast)



SIO-COOL[®] COMFORT

Onze meest rekbare kwaliteit met een zijdeachtig gevoel



Breiselstructuur:

- » Jersey

Samenstelling:

- » 100% Sio-Cool[®] polyester: ± 130 g/m²

Europese normen:

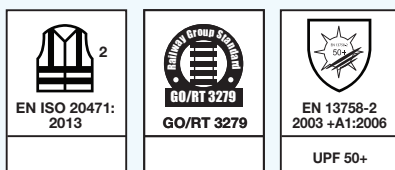
- » EN ISO 20471 klasse 2
- » GO/RT 3279 (alleen voor oranje)
- » EN 13758-2 (UPF 50+)

Wassen en onderhouden:

- » Wasbaar in de wasmachine (50x)

Productkenmerken:

- » Bescherming tegen ultraviolet
- » Signalisatiemesh onder de arm voor optimale ventilatie
- » Donkergrijze manchetten en kraag met fluorescerende contrastlijnen
- » Gesegmenteerde, reflecterende S-band, gelast



SIO-COOL[®] CLASSIC

De originele, zeer ademende kwaliteit



Breiselstructuur:

- » Piqué

Samenstelling:

- » 100% Sio-Cool[®] polyester: ± 180 g/m²

Europese normen:

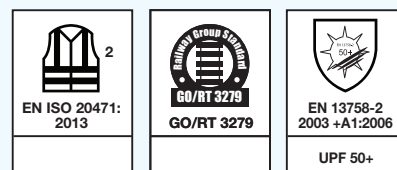
- » EN ISO 20471 klasse 2
- » GO/RT 3279 (alleen voor oranje)
- » EN 13758-2 (UPF 50+)

Wassen en onderhouden:

- » Wasbaar in de wasmachine (50x)

Productkenmerken:

- » Bescherming tegen ultraviolet
- » Signalisatiemesh onder de arm voor optimale ventilatie
- » Donkergrijze manchetten en kraag met fluorescerende contrastlijnen
- » Gesegmenteerde reflecterende S-band, gelast



PRODUCTREFERENTIES EN KLEUREN (P.94)

Sioen-werkkleding voldoet aan de hoogste veiligheidsnormen

Waardoor onderscheidt de werkkleding van Sioen zich?

Deze multinorm werkkledinglaag combineert optimale multinorm bescherming en comfort voor de drager. Alle kleding voldoet aan de recentste normen met betrekking tot veiligheidsrisico's in de dagelijkse werkomgeving: bescherming tegen vlammen, lasvonken, elektrische vlamboogbescherming, bescherming tegen statische elektriciteit, chemische spatten enz. Verschillende stofkwaliteiten werden

ontwikkeld voor de zwaarste werkomgevingen en uiteenlopende toepassingen. Het nieuwe assortiment combineert de hoogste beveiliging met uitstekend draagcomfort en superieure waseigenschappen.

Stofoverzicht

SIO-FLAME™ ANTI-STATIC

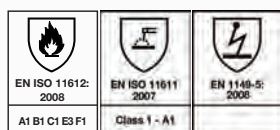


Industrieel
wasbaar



Norm ISO 15797
procedure 8

99% FR katoen + 1% AST ; Twill 3.1
± 340 g/m²



FR eigenschappen van de stof werden getest na 50
industriële was- (75°C) & droogbeurten

SIO-SAFE™ ESSENTIAL

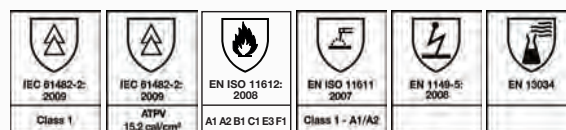


Industrieel
wasbaar



Norm ISO 15797
procedure 8

79% FR katoen + 20% PES + 1% AST ; Satin 4.1
± 350 g/m²



FR eigenschappen van de stof werden getest na 50
industriële was- (75°C) & droogbeurten



Eén leverancier (One-Stop-Shop)

Dankzij dit werkkleding-assortiment kunt u bij Sioen terecht voor alle multinorm kleding:

- » hierdoor krijgen eindgebruikers en verantwoordelijken voor veiligheid en gezondheid de zekerheid dat ze hun werknemers integraal kleden in veilige, gecertificeerde, kwaliteitsvolle Sioen-kleding.
- » Door multinorm kleding van één fabrikant te combineren, nemen de veiligheid en de efficiëntie toe, alsook geoptimaliseerde bescherming (ATPV-waarden).
- » Gelijkvormig ontwerp in onze multinorm assortimenten (werkkleding en beschermkleding.)
- » Eén leverancier: door met één leverancier samen te werken, genereert u – zowel als eindgebruiker of als verdeler – kostenbesparingen op bestellingen en leveringen. Sioen is een betrouwbare partner met een uitstekende reputatie. We leveren aangepaste, betrouwbare, duurzame en comfortabele beschermende werkkleding.

SIO-SAFE™ EXTRA



Industrieel
wasbaar



ISO 15797
procedure 8

54% Modacryl + 45% Viscose + 1% AST ; Twill 2.1
± 300 g/m²

IEC 61482-2: 2009	IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034
Class 1	ATPV 12,0 cal/cm²	A1 A2 B1 C1 E1 F1	Class 1 - A1/A2		

FR eigenschappen van de stof werden getest na 100 industriële was- (75°C) & droogbeurten

SIO-SAFE™ ULTRA



Industrial
Laundrying



ISO 15.797
procedure 8

93% Meta-Aramide + 5% Para-Aramide + 2% AST ; Twill 3.1
± 260 g/m²

IEC 61482-2: 2009	EN ISO 11612: 2008	EN ISO 11611: 2007	EN 1149-5: 2008	EN 13034
Class 1	A1 A2 B1 C1 F1	Class 1 - A1/A2		

FR eigenschappen van de stof werden getest na 100 industriële was- (75°C) & droogbeurten

SIO-FLAME™

ANTI-STATIC



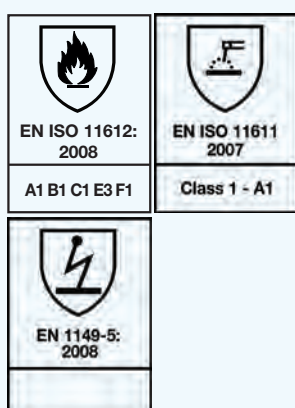
Wat is Sio-Flame™ Anti-Static?

Sio-Flame™ Anti-static is een katoenen stof met vlamvertragende behandeling. Sio-Flame™ Anti-static is een comfortabele en ademende stof met goed vochtbeheer. Ze is tevens niet-allergisch en onschadelijk voor de huid. Sio-Flame™ Anti-static kan worden gewassen d.m.v. klassieke industriële wassystemen - en is ook geschikt voor chemisch reinigen. De producten kunnen meer dan 50 keer op 75 °C worden gewassen in industriële wassystemen. Sio-flame™ Anti-static biedt veiligheid en comfort tegen een marktconforme prijs.

Samenstelling

99% FR katoen + 1% AST ; Twill 3.1 ; ± 340 g/m².

STANDAARDEN



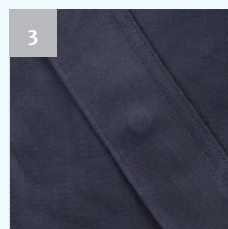
KENMERKEN VAN DE JASSEN



Platte kraag



1 lus voor gasdetectie



2 opgezette zakken met flap

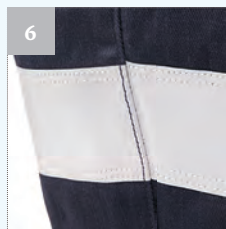


Door drukknopen verstelbare mouwen

KENMERKEN VAN BROEKEN, AMERIKAANSE OVERALLS EN OVERALLS



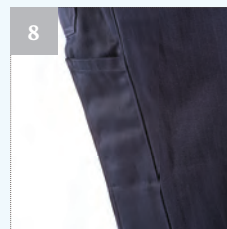
Verschillende, genaaide naden



Dubbelgenaaide FR reflecterende stroken

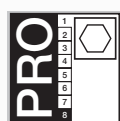


Elastisch middel



1 duimstokzak

Industrieel wasbaar



Tested according ISO 15.797 procedure 8

Machine wasbaar



FR eigenschappen van de stof werden getest na 50 industriële was- (75°C) & droogbeurten

PRODUCTREFERENTIES EN KLEUREN (P. 212)

SIO-SAFE™ ESSENTIAL



Wat is Sio-Safe™ Essential?

Sio-Safe™ Essential is een katoen-polyesterstof met vlamvertragende behandeling. Dankzij het hoge katoengehalte en de speciale afwerking voelt de stof zeer zacht en soepel aan op de huid. Sio-Safe™ Essential is een ademende stof met goed vochtbeheer. Ze is tevens niet-allergisch en onschadelijk voor de huid. De polyestervezels geven de stof een zeer goede duurzaamheid. Ze presteert uitstekend op het vlak van abrasieweerstand en treksterkte. U kunt uw Sio-Safe™ Essential kleding zonder problemen thuis wassen, maar ze is ook bestand tegen industrieel wassen. Het extra polyester zorgt voor een betere krimpweerstand en een betere kleurvastheid in vergelijking met een zuiver katoenen FR stof. Als de wasinstructies worden nageleefd, blijven de vlamvertragende eigenschappen van deze stof intact na 50 keer industrieel wassen op 75 °C. Naast de uitstekende FR-eigenschappen biedt Sio-Safe™ Essential een uitstekende bescherming tegen spatten van gesmolten metaal, zodat deze kleding perfect geschikt is voor laswerken. Ook leverbaar in signalisatiekleuren. (Volgens EN ISO 20471)

Samenstelling

79% FR katoen + 20% PES + 1% AST ; Satin 4.1 ; ± 350 g/m².

STANDAARDEN

 IEC 61482-2:2009 Class 1	 IEC 61482-2:2009 ATPV 15,2 cal/cm²
 EN ISO 11612:2008	 EN ISO 11611:2007
A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2
 EN 1149-5:2008	 EN 13034

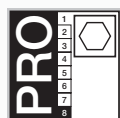
KENMERKEN VAN DE JASSEN



KENMERKEN VAN BROEKEN, AMERIKAANSE OVERALLS EN OVERALLS



Industrieel wasbaar



Tested
according
ISO 15.797
procedure 8

Machine wasbaar



FR eigenschappen van de stof werden getest na 50 industriële was- (75°C) & droogbeurten

PRODUCTREFERENTIES EN KLEUREN (P. 260)

SIO-SAFE™ EXTRA



Wat is Sio-Safe™ Extra?

Sio-Safe™ Extra is een stof met inherente vlamvertragende eigenschappen die bestand zijn tegen wassen en slijtage. Sio-Safe™ Extra is zacht en soepel en biedt uitstekende bescherming tegen ernstige brandwonden door blootstelling aan elektrische vlambogen of andere industriële gevaren door hitte en vlammen. Sio-Safe™ Extra biedt uitstekende bescherming, duurzaamheid en comfort. Naast opmerkelijke beschermende kwaliteiten is Sio-Safe™ Extra ademend en zacht voor de huid en zorgt het voor een beduidend betere vochtregeling in vergelijking met synthetische aramidevezels. Dit is te danken aan de speciale viscose vezels in het mengsel. Kleding in Sio-Safe™ Extra blijft sterk, is kleur- en maatvast, zelfs na uitgebreid industrieel wassen. De vlamvertragende eigenschappen van de stof werden getest na 100 industriële wasbeurten bij 75 °C.

De pluisweerstand is ook veel beter dan bij vele andere beschermstoffen. Algemeen is Sio-Safe™ Extra een kosteneffectieve stof die hoogwaardige bescherming en comfort biedt. Ook leverbaar in signalisatiekleuren. Sio-Safe™ Extra kan worden gebruikt voor beschermkleding in chemische, energie-, bouw- en nutsbedrijven.

Samenstelling PF9:

54% Modacryl + 45% Viscose + 1% AST ; Twill 2.1 ; ± 300 g/m².

Samenstelling PFD (signalisatie-oranje):

31% Polyester + 28% Modacryl + 20% Aramide + 20% Viscose FR + 1% AST ; ± 320 g/m².

STANDAARDEN PF9

 IEC 61482-2: 2009 Class 1	 IEC 61482-2: 2009 ATPV 12,0 cal/cm²
 EN ISO 11612: 2008	 EN ISO 11611 2007
A1 A2 B1 C1 E3 F1	Class 1 - A1/A2
 EN 1149-5: 2008	 EN 13034

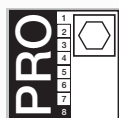
KENMERKEN VAN DE JASSEN



KENMERKEN VAN BROEKEN, AMERIKAANSE OVERALLS EN OVERALLS



Industrieel wasbaar



Tested
according
ISO 15.797
procedure 8

Machine wasbaar



FR eigenschappen van de stof werden getest na 100 industriële was- (75°C) & droogbeurten

PRODUCTREFERENTIES EN KLEUREN (P. 270)

SIO-SAFE™ ULTRA



Wat is Sio-Safe™ Ultra?

Voor een stof met een zo hoge bescherming is Sio-Safe™ Ultra opvallend licht. De aramidevezels in deze stof voldoen bij een laag gewicht aan de hoogste normen voor vlamvertraging en bieden een goede weerstand tegen chemische stoffen. De weerstand tegen hitte en vlammen is inherent en verdwijnt niet na wassen of door slijtage. Sio-Safe™ Ultra heeft een uitstekende prijs-kwaliteitsverhouding dankzij zijn extreme duurzaamheid. Uit verschillende duurzaamheidstests is gebleken dat de stof zeer sterk is, bestand is tegen scheuren en zeer slijt- en kleurvast is. Kleding van Sio-Safe™ Ultra is zacht en comfortabel en gaat lang mee dankzij de zeer duurzame eigenschappen van de stof. Ook de weerstand tegen wassen werd grondig getest. Sio-Safe™ Ultra kleding is geschikt voor huishoudelijk of industrieel wassen (getest na 100 industriële wasbeurten bij 75 °C). Perfect voor de chemische en petrochemische nijverheid.

Samenstelling

93% Meta-Aramide + 5% Para-Aramide + 2% AST ; Twill 3.1 ; ± 260 g/m².

STANDAARDEN

 IEC 61482-2: 2009 Class 1	 EN ISO 11612: 2008 A1 A2 B1 C1 F1
 EN ISO 11611 2007 Class 1 - A1/A2	 EN 1149-5: 2008
 EN 13034	

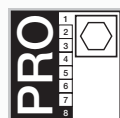
KENMERKEN VAN DE JASSEN



KENMERKEN VAN BROEKEN, AMERIKAANSE OVERALLS EN OVERALLS



Industrieel wasbaar



Tested
according
ISO 15.797
procedure 8

Machine wasbaar



FR eigenschappen van de stof werden getest na 100 industriële was- (75°C) & droogbeurten

PRODUCTREFERENTIES EN KLEUREN (P. 282)

Duurzame, aangename en soepele bescherming tegen regen en wind

Wat is Flexothane®?

Flexothane® is een technische stof die een uitstekende bescherming biedt. De polyurethaancoating op een rekbaar breisel maakt Flexothane® water- en winddicht, comfortabel, geruisloos, 150% rekbaar, soepel, zeer goed bestand tegen scheuren en wasbaar in de wasmachine.

Ademend, extreem comfortabel

Flexothane® is een ademende stof. Het gebreide weefsel absorbeert zweet om dat klamme gevoel te vermijden. Het lichaam blijft droog en de lichaamstemperatuur wordt geregeld.

Sterk, soepel, licht en geruisloos.

Flexothane® is bestand tegen ruwe behandeling en slechte weersomstandigheden. Bovendien is Flexothane® soepel en 150% rekbaar, zodat uw bewegingsvrijheid geen enkele hinder ondervindt. Kleding gemaakt van Flexothane® is zeer duurzaam.

Wasbaar in de machine

Flexothane® is zeer goed bestand tegen verschillende soorten oliederivaten, brandstof, diesel, vet, ... terwijl het gladde, van een PU-coating voorziene, buitenoppervlak zeer gemakkelijk kan worden schoongeveegd. Onze verschillende Flexothane®-stoffen kunnen in de machine worden gewassen. Flexothane® Kleen kan bij 95°C worden gewassen zonder zijn oorspronkelijke vorm te verliezen. Met Flexothane® hoeft u zich geen zorgen te maken dat u vuil wordt.

Kleuren

Flexothane® bestaat in een enorm aantal kleuren. Vraag gerust naar de beschikbaarheid van uw bedrijfskleuren.

Ecologisch

Tijdens de productie van Flexothane® gebruiken we geen chloride. Wanneer Flexothane® kleding na gebruik wordt verwerkt, komen er dus ook geen schadelijke stoffen vrij in het milieu.





Technologie

Flexothane® bestaat uit een hoogwaardige polyurethaan coating op een rekbaar breisel, met een uitstekende bescherming tegen regen wind. Flexothane® werd speciaal ontwikkeld als duurzame, ondoordringbare barrière tegen water en wind, terwijl het comfort voor de drager zeer hoog blijft.

De polyurethaancoating vormt een ondoordringbare barrière, de breiselbasis is zeer goed bestand tegen scheuren, is zeer flexibel en absorbeert lichaamsvocht. De naden van alle Flexothane® kleding zijn hoogfrequent gelast. De Flexothane®

stof is het resultaat van de verticale integratie van de groep, waarbij we het volledige productieproces van stof tot eindproduct in eigen handen hebben.

Flexothane® wordt geproduceerd op de transfercoatinglijnen van de Sioen Industries-groep. Langdurige bescherming tegen veroudering is typisch voor deze stof.

Deze technologie garandeert de volgende kenmerken:



Wind en
waterdicht



Ademend



Comfortabel



Soepel



Licht



Sterk



Machine
Wasbaar



Ecologisch



In
verschillende
kleuren
beschikbaar

SIOEN

LANGERE LEVENSDUUR



De Flexothane® ervaring

Trek een Flexothane® jas aan en u zal merken hoe licht en flexibel Flexothane® is. Uw bewegingen worden op geen enkele manier gehinderd, in tegendeel, de stof beweegt met u mee. Het comfort is dus verzekerd. En nu aan het werk. Ga naar buiten en werk in de gietende regen. Of ga met je hogedrukreiniger aan de slag.

Onder uw betrouwbare Flexothane® laag bent u veilig voor koude wind en blijft u perfect droog. Als het stopt met regenen of als u de hogedrukreiniger uitschakelt, bent u zeker dat de buitenlaag bliksemsnel weer droog is! U hoeft zich geen zorgen te maken dat u uw kleding zou beschadigen, want de ultrasterke stof kan veel meer aan dan u denkt. Of dat u uw

handen vuil maakt. Flexothane® is bestand tegen alle soorten oliederivaten en vetten (zelfs tegen bepaalde chemische stoffen en pathogenen in bloed). Het gladde oppervlak kan gemakkelijk worden schoongeveegd. Na een zware werkdag kunt u gewoon uw jas uittrekken, in de wasmachine gooien en relaxen, want Flexothane®. Want Flexothane® is perfect geschikt voor de wasmachine. Duurzame Flexothane® kleding is afgestemd op een intensieve werkdag en laat u nooit in de steek, want u beschikt over de beste kleding die een harde werker zich kan wensen.



Kwaliteiten



Flexothane® Essential is onze Flexothane® basiskwaliteit. Met $\pm 170 \text{ g/m}^2$ is het ook een van onze lichtste. Stofspecificatie: eenzijdige PU-coating op een ongekleurd polyester breisel ;
Gewicht: $\pm 170 \text{ g/m}^2$.



Flexothane® Klasseic gebruikt polyamidevezels voor het breisel in plaats van polyestervezels. Polyamidevezels zijn uitzonderlijk sterk en bestendig. Onze Flexothane Klasseic is een extreem duurzame stof, die uitstekend bestand is tegen veroudering, zodat uw kleding langer meegaat.
Stof: eenzijdige PU coating op een polyamide breisel;
Gewicht: $\pm 180 \text{ g/m}^2$.



Flexothane® Flame is onze vlamvertragende Flexothane® kwaliteit. Bij contact met vlammen worden ze niet verder verspreid, zodat de kleding op zich geen gevaar inhoudt voor de gebruiker. Flexothane® Flame is een combinatie van een kwaliteitsvolle, verouderingsbestendige polyurethaancoating op een rekbaar, inherent vlamvertragend polyester breisel. Dit biedt een uitstekende waterdichtheid, windbescherming en weerstand tegen koude temperaturen.
Stof: 100% FR polyester breisel met FR PU-coating;
 $\pm 190 \text{ g/m}^2$.



Onze Flexothane® Anti-static is niet alleen vlamvertragend, maar heeft ook permanente antistatische eigenschappen. Het geleidende garen, dat de opbouw van statische ladingen voorkomt, is in het breisel geïntegreerd. Flexothane® Anti-static is een combinatie van een kwaliteitsvolle, verouderingsbestendige polyurethaancoating op een rekbaar, inherent vlamvertragend polyester breisel. Dankzij de samenstelling is Flexothane® Anti-static zeer goed bestand tegen veroudering, zodat de gebruiker zijn/haar Flexothane®-product veel langer kan gebruiken. Een langere levensduur betekent meer waar(de) voor uw geld.
Stof: 100 % FR polyester breisel met FR PU coating;
 $\pm 200 \text{ g/m}^2$



Flexothane® Kleen werd speciaal ontwikkeld voor de voedingsnijverheid en heeft antibacteriële eigenschappen. Kan bij zeer hoge temperaturen (95°C) worden gewassen, wat een optimale hygiëne verzekert. Bovendien is Flexothane® Kleen bestand tegen bloed, lichaamsvloeistoffen en pathogenen in bloed en veroorzaakt geen cytotoxisch effect.
Stof: eenzijdige PU coating op een ongeverfd polyamide breisel; gewicht: $\pm 170 \text{ g/m}^2$.

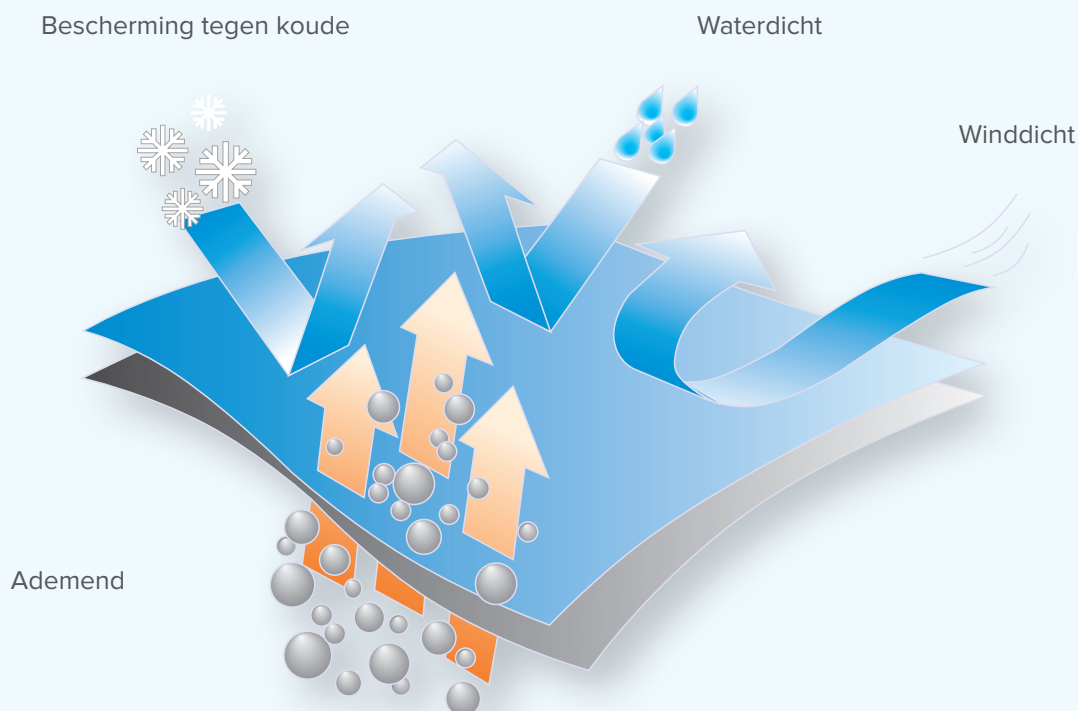


De ultieme ademende waterdichte bescherming

Wat is Siopor®?

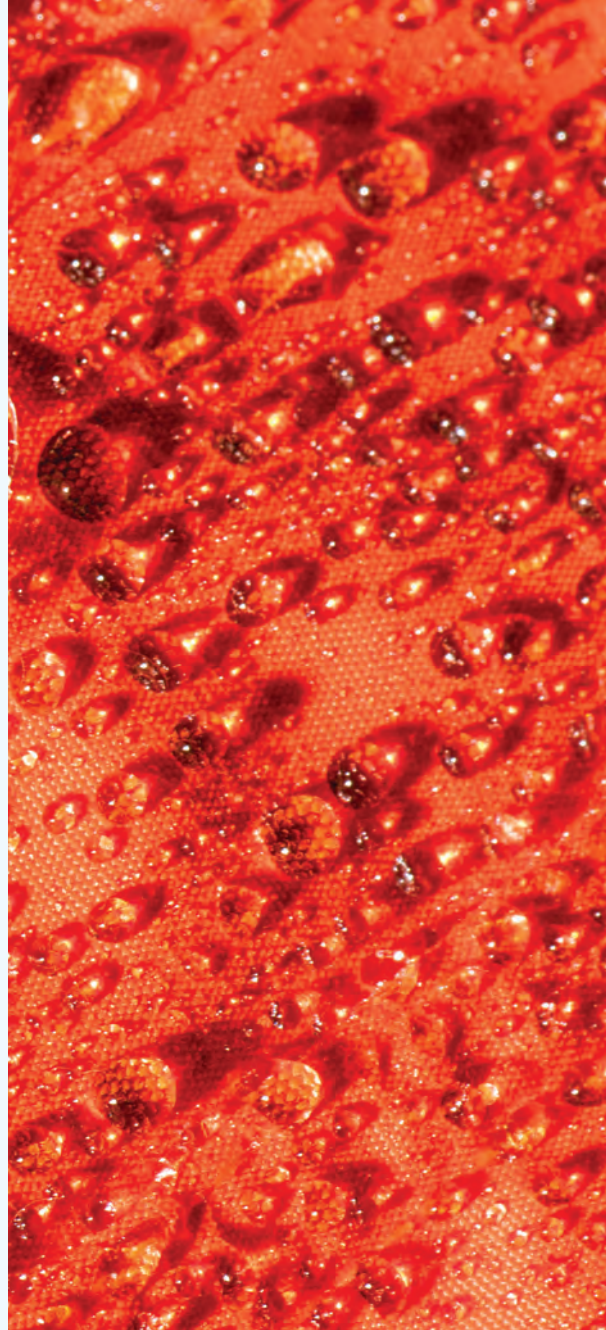
“Werken in het zweet des aanschijns” is misschien een cliché, maar bevat toch enige waarheid. Voor mensen die in een goed verwarmde fitnessstudio aan het werk zijn en daarna een verfrissende douche kunnen nemen, is het misschien leuk dat het zweet langs hun lichaam omlaag loopt. Als u echter urenlang in wind en regen moet werken, is al dat zweet veel minder leuk. Daarom ontwikkelde Sioen Siopor®, een technische stof die u beschermt in alle weersomstandigheden

(wind, koude en regen) zonder warmte en vocht in te sluiten. Een ademende beschermlaag die overtollige warmte en zweet afvoert, zodat uw hardwerkende lichaam koel en comfortabel blijft. Het Siopor®-assortiment omvat een zorgvuldige selectie van verschillende buitenstoffen met een speciaal aangepaste coating. Verder in deze catalogus kunt u onze Siopor-kwaliteiten ontdekken.



Technologie

Siopor® bestaat uit een waterafstotende polyester buitenlaag met een hydrofiele polyuretaancoating aan de binnenzijde. Het ademend vermogen van de stof wordt verzekerd door de specifieke structuur van de coating. De microporeuze basiscoating heeft miljoenen microscopische “kanalen”. Deze poriën zijn duizend keer kleiner dan waterdruppels, maar veel groter dan vochtdampmoleculen, zodat deze laatste kunnen ontsnappen. Een extra hydrofiele PU-laag transporteert de vochtdampmoleculen naar de buitenzijde van de kleding op moleculair-chemische wijze onder invloed van het energieverschil (temperatuur, vocht) tussen de binnen- en buitenzijde van de kleding. De stof “ademt”, zweet kan ontsnappen. De polyester buitenstof heeft een duurzame water- en vuil/olieafstotende afwerking, zodat ze niet doorweekt raakt en langer schoon blijft. De naden van alle Siopor®-kleding zijn getapet volgens de meest geavanceerde technologie.



Deze technologie garandeert de volgende kenmerken:



Wind en
waterdicht



Ademend



Comfortabel



Soepel



Licht



Sterk



Machine
Wasbaar

De Siopor® ervaring

Met onze Siopor®-kleding zult met plezier naar uw werk vertrekken. Op een koude en grillige ochtend bent u blij dat u zich warm en comfortabel kunt kleden. En hoewel de Siopor® jas u warmte en bescherming biedt, is hij toch opvallend licht en soepel en beweegt hij met u mee. Wanneer het begint te regenen, hoeft u zich geen zorgen te maken. Uw Siopor® beschermlaag houdt u perfect droog. De duurzame waterafstotende afwerking zorgt

er voor dat de stof geen regendruppels absorbeert, waardoor uw regenjas niet zwaarder wordt. Zelfs als het buiten koud is, warmt uw lichaam op door te werken en wordt zweet geproduceerd. Maar voor dit zweet uw huid kan irriteren, transporteert de ademende Siopor®-laag het zweet naar de buitenzijde van de kleding, waar het kan verdampen. U kunt de hele dag werken zonder dat vervelende klamme gevoel.



Kwaliteiten

SIOPOR[®] REGULAR

Siopor[®] Regular is onze Siopor[®] basiskwaliteit. De stof heeft alle algemene kenmerken van ons SIOPOR[®] assortiment en is bovendien zeer licht. Siopor[®] Regular is een plat gebonden polyester met een ademende (100 %) PU coating. Gewicht: ± 155 g/m².

SIOPOR[®] ULTRA

Siopor[®] Ultra is onze universele Siopor[®] kwaliteit. Heeft een betere trek- en scheurweerstand en ook een betere schuurweerstand. Siopor[®] Ultra is een 100% polyester stof met ademende 100% PU coating. Gewicht: ± 195 g/m².

SIOPOR[®] COMFORT

Siopor[®] Comfort werd speciaal ontwikkeld voor ons Dynamic-gamma. De ripstop-versterkingstechniek maakt de stof zeer bestand tegen scheuren en heeft ook een specifieke, herkenbare look. Siopor[®] Comfort is een polyamide stof met "Taslan Dobby" weefsel en een duurzame (100%) PU-coating. Gewicht: ± 170 g/m².

SIOPOR[®] STRONG

SIOPOR[®] Strong werd specifiek ontwikkeld om in zeer zware omgevingen te werken. Dankzij een stevige zeildoekconstructie is de stof zeer goed bestand tegen scheuren en openrijten en is ze ook zeer goed bestand tegen afslijting. Daardoor is deze stof zeer geschikt voor zware arbeid. Toch blijft de stof soepel en comfortabel om dragen. Dankzij het membraan is de stof zeer ademend. Siopor[®] Strong is een 100% polyester zeildoekstof met ademend (100%) PU laminaat. Gewicht: ± 295 g/m².

SIOPOR[®] EXTRA

Siopor[®] Extra is onze Siopor[®] topkwaliteit, specifiek gebruikt in ons SEPP-gamma. Dankzij een membraan uitstekend ademend. De stof is ook zeer soepel en voelt als katoen aan, zodat dit een uitzonderlijk aangename buitenstof is. Siopor[®] Extra is een 100% polyester gesponnen stof met ademend (100%) PU laminaat. Gewicht: ± 205 g/m².

SIOPOR[®] FR AST

Siopor[®] FR AST is onze vlamvertragende Siopor[®] kwaliteit. Bij contact met vlammen worden deze niet verder verspreid, zodat de drager van de kleding geen extra lichamelijke schade oploopt. Heeft ook permanente antistatische eigenschappen. Het geleidende garen, dat de opbouw van statische elektriciteit voorkomt (waardoor een explosieve atmosfeer zou kunnen ontploffen), is geïntegreerd in de buitenstof en zichtbaar als een raster. Siopor[®] FR AST is een plat gebonden 100% FR polyesterstof met ademende 100% FR PU coating en permanent antistatisch raster. Gewicht: ± 250 g/m².

SIOPOR[®] EXCELL

SIOPOR[®] Excell is ons nieuwste paradepaardje op vlak van beschermende materialen. De drielagige stof biedt uitstekende bescherming tegen hitte, vlammen en lasvonken. Het is onze enige Siopor[®] kwaliteit die voldoet aan de vereisten van de nieuwe normen EN ISO 11612 en EN ISO 11611, zelfs zonder extra voering. Voor een stof die een dergelijke hoge bescherming biedt, is Siopor[®] Excell opmerkelijk licht, wat het draagcomfort enorm verbetert. Siopor[®] Excell is een dobby ripstop polyesterstof met antistatisch raster + ademende FR PU coating + inherent FR breisel. Gewicht: ± 270 g/m².

Regenkleding | Andere Stoffen



Texoflex is een combinatie van een zeer kwalitatieve PVC coating op een 100% polyester breisel. Texoflex is 100% water- en winddicht. Zeer sterk en scheurbestendig.

Gewicht: $\pm 380 \text{ g/m}^2$.

Ultratex

Ultratex combineert verschillende stoffen met polyester als gemeenschappelijk basismateriaal. De polyester basisstof heeft verschillende coatings afhankelijk van de toepassing:

- » 60 % polyester + 40 % katoen ; $\pm 280 \text{ g/m}^2$
- » 100 % polyester met PVC coating;
 $\pm 280 \text{ g/m}^2$ en 330 g/m^2
- » 100 % polyester met PU coating;
 $\pm 200 \text{ g/m}^2$ en 270 g/m^2

Duotex

Duotex is een sterke, dubbelzijdig gecoate polyesterstof.

Gewicht: $\pm 300 \text{ g/m}^2$.

SIO-SAFE™ AQUA

Sio-Safe™ Aqua maakt deel uit van de grotere Sio-Safe™ familie. Deze bestaat uit verschillende stoffen die specifiek werden ontworpen om bescherming te bieden in situaties die verschillende risico's inhouden. Sio-Safe™ Aqua is een stof met hoogstaande bescherming. De stof biedt bescherming tegen elektrische vlamboogoverslag, hitte, vlammen en lasvonken en is ook permanent antistatisch.

Gewicht: leverbaar in verschillende gewichten en samenstellingen. Meer nog: Sio-Safe™ Aqua biedt ook bescherming tegen de meest extreme weersomstandigheden. Dit is een gelamineerde stof die perfect wind- en waterdicht is. De stof is comfortabel en perfect ademend, en ook zeer aangenaam om in te werken. Ze heeft een duurzame water- en vuil/olieafstotende coating, zodat de drager beschermd is tegen spatten van chemische producten. Deze stof raakt ook niet doorweekt en blijft langer schoon.



CHEMtex

Ons Chemflex-assortiment biedt naast bescherming tegen chemische stoffen ook een groter comfort voor de drager dankzij de zeer flexibele en zachte stof. Bovendien zijn Chemflex-producten ook vlamvertragend en antistatisch.

Gewicht: +/- 360 g/m²

CHEMflex

Chemflex is een 100% polyester breisel met PVC/PU coating. Chemflex beschermt tegen chemische stoffen, olie en vet. Kleding in Chemflex voldoet aan: EN 14605 - EN 14116 - EN 1149 - EN 343

Gewicht: ± 390 g/m².



- Houdt de koude buiten!

Nicewear® is een collectie comfortabele beschermingskleding, die eenvoudig te wassen is. Ze houdt u warm in extreme koude en veeleisende werkomstandigheden, zoals in koelhuizen of diepvriezers.

Met Nicewear®, dat voldoet aan de norm EN 342, kunt u comfortabel werken in extreem koude temperaturen tot -40 °C. De kleding houdt alle lichaamswarmte binnen. Alle zones zijn zorgvuldig gecontroleerd om elke warmteverlies te voorkomen. Dankzij het zachte, maar slijtvaste oppervlak kan Nicewear® eenvoudig worden gereinigd zonder zijn isolerende eigenschappen te verliezen. Nicewear® is ook leverbaar in signalisatieversie.

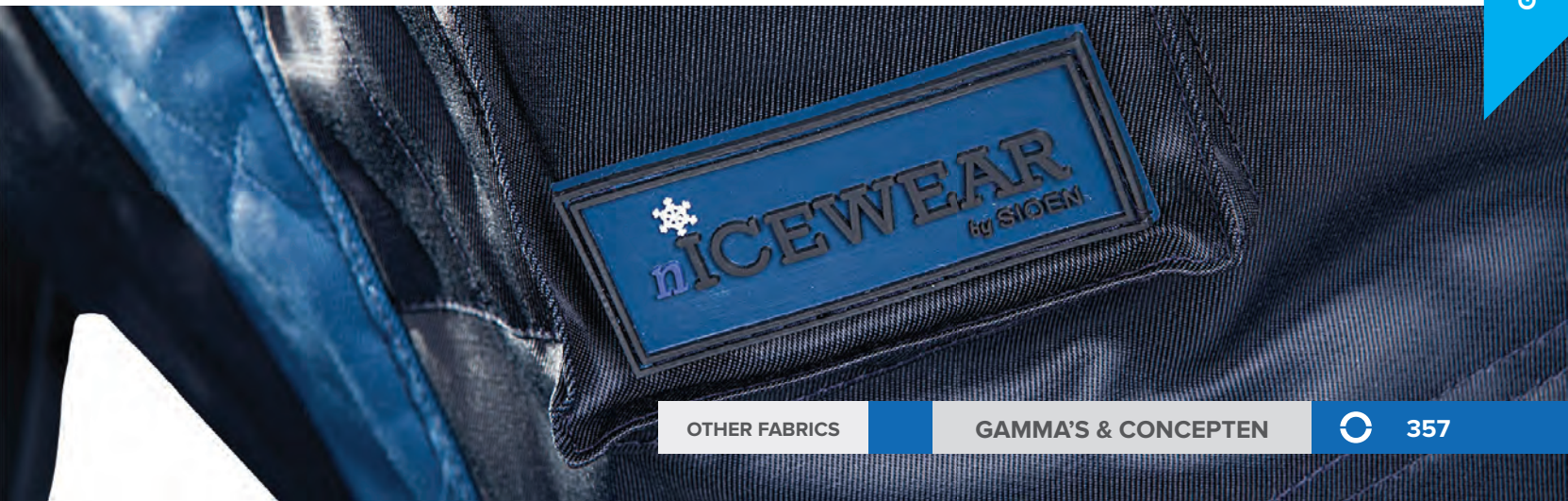
Highlights:

- » Werken in extreem koude temperaturen tot -40°C
- » Minimaal verlies van lichaamswarmte
- » Eenvoudig te wassen
- » Stijlvol en comfortabel
- » Zeer goede schuurweerstand en duurzaam



Nicewear® combineert twee high-tech stoffen:

- Buitenlaag: polyester – katoen
Hoge schuurweerstand.
- Voering: ISOSOFT®, een thermisch gebonden structuur bestaande uit zeer fijne polyestervezels, verzekert een uitstekende isolatie, zelfs bij een beperkte dikte.



Bescherming en stijl gaan hand in hand



Gewapend tegen de strengste weersomstandigheden en toch stijlvol? Kies dan voor S.E.P.P. (Sioen Extreme Protection Program). De Sioen S.E.P.P. collectie is een volledig nieuwe reeks jassen in verschillende uitvoeringen en kleuren. S.E.P.P. valt op door zijn moderne look en biedt bescherming, zelfs in de meest extreme weersomstandigheden. De jassen voldoen aan de norm EN 343 3-3. De waterdichte S.E.P.P.-collectie is sterk en duurzaam, maar voelt toch zacht en comfortabel aan.

De specifieke kenmerken verhogen de aantrekkingskracht van het assortiment: een afneembare kap, YKK-ritsen en ergonomische, lange ritstrekkers. Dankzij het Sioen I.L.S.-systeem kunnen verschillende fleeces, softshells en andere voeringen, die aan EN 14058 voldoen, in de jassen worden geritst. Door de enorme flexibiliteit kan S.E.P.P. in elk seizoen worden gedragen, zowel tijdens de zomer als in de winter. Deze collectie omvat ook signalisatieversies van de S.E.P.P.-producten.

Highlights:

- » Bescherming in alle weersomstandigheden
- » Stijlvol, duurzaam en comfortabel
- » Voor alle seizoenen dankzij de aanpasbare I.L.S.-eigenschappen.
- » Combineerbaar met fleeces, softshells en andere voeringen
- » Ook leverbaar in signalisatiekleuren volgens EN ISO 20471



Innovatief en veelzijdig design



Hoge prestatie



*In uiteenlopende kleuren
beschikbaar*



S.E.P.P. afwerking



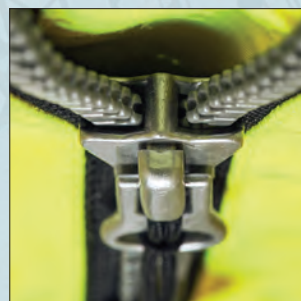
5 VERSCHILLENDE VOERINGEN KUNNEN IN 1 JAS WORDEN GERITST

De S.E.P.P. collectie bestaat uit een complete reeks jassen, fleeces en softshell jassen in verschillende uitvoeringen en kleuren, ook in signalisatieversie

De S.E.P.P. (Sioen Extreme Product Program) collectie beschermt u ook in de meest extreme weersomstandigheden. Alle fleeces, softshell jassen en andere voeringen voldoen aan de norm EN 14058 en zijn ook leverbaar in signalisatieversie volgens EN ISO 20471. Dankzij het I.L.S.-concept zijn al deze artikelen volledig compatibel met de S.E.P.P.-jassen uit dezelfde collectie. De jassen voldoen ook aan EN 343 klasse 3-3 en EN ISO 20471.

SIOPOR[®]
EXTRA

Hoge prestatie



Excellente ritsen

**COMFORT
FIT**
By SIOEN

*Voor alle maten nauw
aansluitend*



Innovatief design



Maten: XS – XXXL



Makkelijk te personaliseren



Ergonomische ritsen



*Accessoires van hoge kwaliteit
(YKK ritsen)*

Veilig werken in gevaarlijke omgevingen

Met het Sio-Start kledingassortiment biedt Sioen een eerste instapgamma met vlamvertragende en antistatische producten aan. Het ontwerp is eenvoudig, maar beantwoordt aan de strengste normen voor vlamvertraging en bescherming tegen statische elektriciteit. Sio-Start biedt u de beste bescherming tegen een zeer scherpe prijs-kwaliteitsverhouding. Dankzij een waterafstotende polyester buitenstof in combinatie met een vochtabsorberende coating aan de binnenzijde houdt Sio-Start u warm en droog. Sio-Start is perfect water- en winddicht, ademend, extreem comfortabel, soepel en wasbaar in de wasmachine. Het hoge ademende vermogen staat garant voor uitzonderlijk comfort, zodat werken in alle weersomstandigheden aangenaam blijft. De regenjassen van ons Sio-Start gamma hebben een afneembare fleecevoering en een vaste, opplooibare kap in de kraag.

Stof: 100% polyester met 100% FR PU coating + AST; +/- 250 g/m².

Vlamvertragend en antistatisch

							
EN 531: 1995	EN ISO 14116: 2008	EN 1149-5: 2008	EN 13034: 2005	EN ISO 20471: 2013	EN 343: 2003+A1:2007	EN ISO 14116: 2008	EN 14058 2004
A B2 C1	Inner: Index 3 Outer: Index 1		Type PB [6]			Detachable Lining Index 1	Detachable Lining



SIO-START



FR AST
Startpakket

Modulaire FR AST instapjassen



Sio-Start modular

Stel uw eigen multinorm Siostart-kleding samen.

Siostart omvat nu ook een modulaair systeem: "Sio-Start Modular". Met dit concept beschikt de klant over heel veel flexibiliteit. Met het Sio-Start modulaire-concept kan de klant de beschermkleding kiezen, die écht afgestemd is van zijn specifieke werkomgeving.

De kleding die onder dit systeem valt, is aangegeven met een speciaal pictogram/symbool. Het systeem bestaat uit 2 standaard regenjassen, die als afzonderlijk product leverbaar zijn, maar ook met andere producten kunnen worden gecombineerd: verschillende soorten fleeevoeringen en kappen.

1 Selecteer uw jas die u wenst



RIDLEY 7218A2EF7
ELLISTON 7219A2EF7

2 Selecteer de fleeevoering die u in de jas wilt ritsen



ROYSTON 7220A2TF1
WATSON 7221A2TF1

3 Selecteer de kap die u aan uw jas wilt bevestigen



HINTON 7225A2EF7
BARKER 7224A2EF7

Snij- en steekwerende kleding

Wat is Torskin®?

Sioen / S.A.T. ontwikkelde een nieuw en uniek productassortiment in snij- en steekwerende kleding. Daarnaast ontwikkelden we een revolutionair modulair T-shirt dat snij- en steekwerend is. Hiervoor loopt een patentaanvraag.

Deze producten werden ontwikkeld met de hulp van een leverancier van zeer technische garens en zijn geproduceerd met de meest geavanceerde textielbreitechnieken. Het resultaat van dit onderzoekswerk is een zeer comfortabel, licht en hoogperformant kledinggamma met een minimaal aantal textielnaden

VOORBEELDEN VAN EINDGEBRUIKERS:



AUTOMOBIELNIJVERHEID



GLASNIJVERHEID



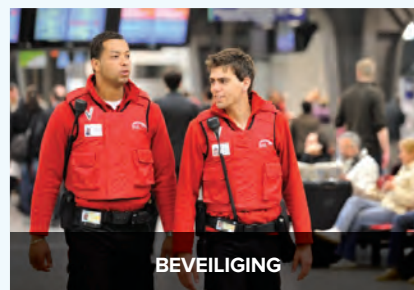
ZWARE NIJVERHEID



METAALNIJVERHEID



OPENBAAR VERVOER



BEVEILIGING

Dankzij het hoge comfort en het ademend vermogen kan deze kleding als basislaag (direct op de huid) of als tweede laag worden gedragen. Dankzij haar eigenschappen hebben de innovatieve, hybride garens in dit textiel een verkoelend effect.

- » **LICHT**
- » **COMFORTABEL EN ADEMEND**
- » **ZO WEINIG MOGELIJK NADEN**
- » **KAN OP DE HUID WORDEN GEDRAGEN**

Discrete snij- en steekwerende kleding

Deze snij- en steekwerende T-shirt is één van onze meest innovatieve producten en is het resultaat van een diepgaande studie om comfort te combineren met een zeer efficiënte bescherming tegen verschillende soorten snijwonden. Om bijkomende bescherming tegen steekwonden te kunnen bieden, kregen we medische input van gerenommeerde

chirurgen. Zij brachten voor ons de vitale zones in kaart, zodat we daarvoor correcte bescherming konden voorzien. De vitale organen moeten worden beschermd tegen snij- en steekwonden. Zo kunnen letsels, die anders onmiddellijk tot de dood zouden leiden, tot een minimum beperkt worden.



Close-up stof



Torskin T-shirt met lange mouwen
(snij- en steekwerend)



Torskin polo met lange mouwen
(snij- en steekwerend)

Het T-shirt is ontworpen met verschillende beschermingszones:

- » Vitale organen: beschermd met een dubbele laag snij- en steekwerende stof en verwijderbare steekbestendige pads.
- » Niet-vitale zones: beschermd met een enkele laag snij- en steekwerende stof.
- » Van de pols tot elleboog: de voorarm is beschermd met een dubbele laag snij- en steekwerende stof en heeft een duimhouder op het einde van de mouw.

Snijwerende polo met lange mouwen (CE-gercertificeerd)

Sioen / S.A.T. lanceerde deze slim fit-polo met lange mouwen voor mensen die een lichte oplossing zonder extra lagen wensen. Deze polo is snijwerend en ziet er stijlvol uit. De kraag kan omhoog worden gezet om meer oppervlak te bedekken en een betere bescherming te bieden voor de nekzone.

Belangrijkste kenmerken van de snij- en steekwerende shirts:

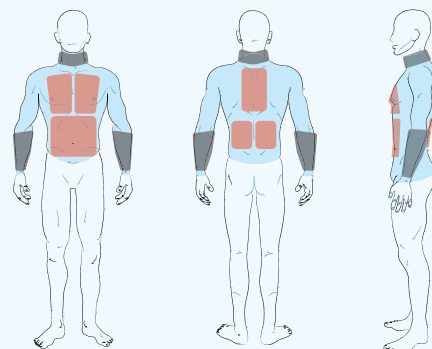
Licht (1,2 kg) voor het T-shirt (maat Large).
Naadloze zakken waar steekbestendige bescherming kan worden toegevoegd.
Flexibele en comfortabele steekbestendige kussens
Steekbestendige bescherming voor:

- » hart
- » longen
- » lever
- » maag (buikzone)
- » nieren
- » bovenste deel van de ruggengraat

■ zones met
vitale organen

■ zones zonder
vitale organen

■ polszones tot de elleboog





Inhoudstafel

1	Persoonlijke beschermkleding / Algemeen 366
	Directive 89/686/EC: Evaluatieprocedure naleving 366
	Revisie van richtlijn 89/686/EG 366
	EN ISO 13688: Beschermende kleding: Algemene eisen 367
2	All weather 370
	EN 343: Beschermende kleding tegen regen 370
	EN 14058: Beschermende kleding voorkoude omgevingen ($T > -5^{\circ}\text{C}$) 371
	EN 342: Protective clothing against cold environments ($T < -5^{\circ}\text{C}$) 371
3	Hoge zichtbaarheid 372
	EN ISO 20471: Waarschuwingsskleding met hoge zichtbaarheid 372
	GO/RT 3279: Signalisatiekleding (VK: Railway Group Standard) 373
	EN 13758-2: UV-beschermende kleding 373

Normen

4

Multinorm 374

Bescherming tegen de risico's van contact met vlammen en hitte374

- EN ISO 14116: Beschermende kleding - materialen, samengestelde materialen en kleding met een beperkte vlamverspreiding
- EN ISO 11612: Beschermende kleding voor bescherming tegen hitte en vlammen
- EN ISO 11611: Beschermende kleding voor gebruik bij lassen en verwante processen

Bescherming tegen de risico's van statische elektriciteit378

- EN 1149-5 EN 1149-5 Antistatische beschermkleding

Beschermkledij tegen de thermische gevaren van een elektrische vlamboog..... 380

- IEC 61482-2
- IEC 61482-1-1: Open vlamboogtest
- IEC 61482-1-2: Vlamboog in een box-test

Bescherming tegen de risico's van contact met chemicaliën 382

- EN 14605: Beschermkleding tegen vloeibare chemicaliën (inclusief permeatie weerstandstest)
- EN 13034: Beschermende kleding tegen vloeibare chemicaliën type 6 PB

5

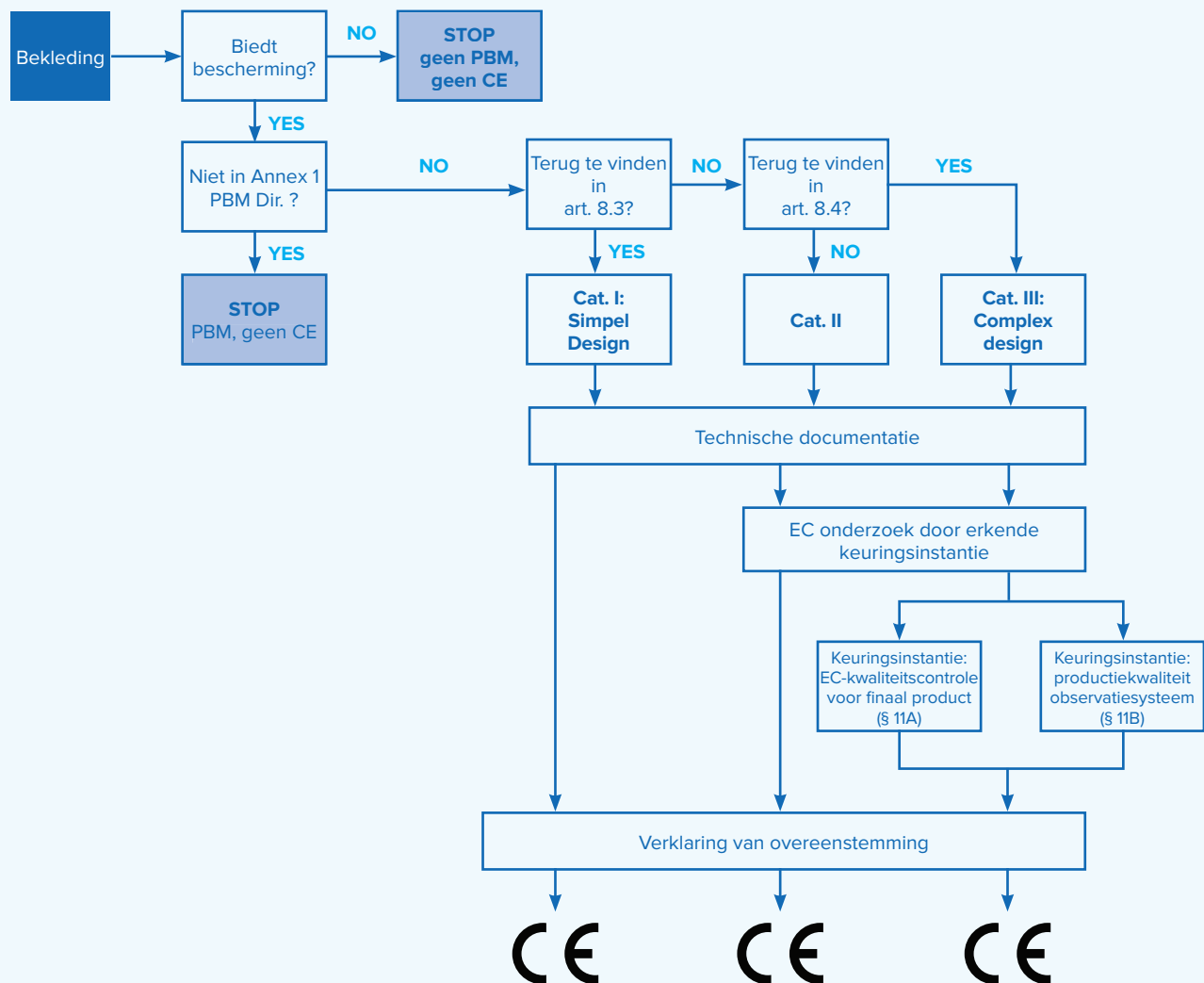
Was- & onderhoudsinstructies 385

Algemeen | Persoonlijke beschermkleding

Richtlijn 89/686/EG: Evaluatieprocedure naleving

CE Deze richtlijn definieert de criteria voor de toepassing van het CE-logo op Persoonlijke BeschermingsMiddelen (P.B.M.). Deze richtlijn is van toepassing op P.B.M.'s voor professioneel gebruik en voor gebruik in andere activiteiten. Hierin wordt verwezen naar de geharmoniseerde Europese normen (EN) om het bewijs van naleving van deze basisvereisten te vergemakkelijken. Van zodra een fabrikant stelt dat de uitrusting beschermende eigenschappen heeft,

spreekt men van Persoonlijke BeschermingsMiddelen (P.B.M.). Het CE-logo is verplicht voor alle P.B.M.'s die op de Europese markt worden gebracht. Voor de nalevingsevaluatie worden de P.B.M.'s opgesplitst in 3 verschillende categorieën op basis van het risico waartegen bescherming wordt geboden. Elke categorie heeft een andere certificatieprocedure.



Categorie 1: P.B.M. van “eenvoudig ontwerp”

Deze P.B.M.'s beschermen de gebruiker tegen kleine risico's gedefinieerd onder Art. 8.3 in een gelimiteerde lijst. Een typisch voorbeeld is regenkleding. De fabrikant verklaart de conformiteit aan de hand van een Europese conformiteitsverklaring, zonder de P.B.M. door een

gecertificeerde instelling te moeten laten controleren. Deze zogenaamde «auto-certificering» ontslaat de fabrikant niet van de verplichting een technisch dossier aan te leggen dat de conformiteit aantoonst van de P.B.M.

Categorie 2: ‘Noch eenvoudig, noch complex ontwerp’

P.B.M.'s die niet in de lijst onder Art. 8.3 en Art. 8.4 (a) van de richtlijn opgenomen zijn. Deze categorie omvat alle P.B.M.'s die niet expliciet onder categorie 1 of 3 vermeld staan. Typische voorbeelden van P.B.M.'s categorie 2 zijn: signalisatiekleding, diepvrieskleding, ... Deze P.B.M.'s worden aan

een EC-typekeuringsonderzoek onderworpen dat door een onafhankelijk gecertificeerde instelling uitgevoerd wordt. De fabrikant moet de EC-conformiteitsverklaring aanleveren.

Categorie 3: P.B.M.'s van zogenaamd ‘complex ontwerp’

Deze P.B.M.'s – gedefinieerd onder Art. 8.4 (a) van de richtlijn – beschermen tegen levensgevaarlijke risico's en risico's die ernstige en ongeneesbare verwondingen teweegbrengen. Typische voorbeelden zijn brandweerkleding en beschermkleding tegen chemicaliën. Deze P.B.M.'s worden onderworpen aan een EC-typekeuringsonderzoek dat door een onafhankelijk gecertificeerde instelling uitgevoerd wordt en aan één van de twee Quality Assurance Procedures kwaliteitsbewakingsprocedures, zoals omschreven in Art. 11 A en 11 B van de richtlijn. De fabrikant moet de

EC-conformiteitsverklaring aanleveren. Sioen heeft voor de 11 B procedure gekozen. Deze verplicht jaarlijkse Quality Assurance Assessment – in aanvulling op het EC-typekeuringsonderzoek en de ISO 9001 audits – is een bijkomende garantie dat de kwaliteit van de P.B.M.'s constant is en overeenstemt met de certificaten.

EN ISO 13688: Beschermd kleding: algemene eisen

Deze internationale standaard specificeert algemene prestatievereisten zoals:

- Onschadelijkheid van de materialen voor de gebruiker
- Ontwerpvereisten
- Comfortvereisten
- Prestatievereisten na veroudering
- Maatspecificaties
- Etikettering
- Door de fabrikant te leveren informatie

Deze standaard is alleen bedoeld voor gebruik in combinatie met andere standaards die vereisten omvatten voor specifieke bescherming.

(EN 13688 Vervangt EN 340)

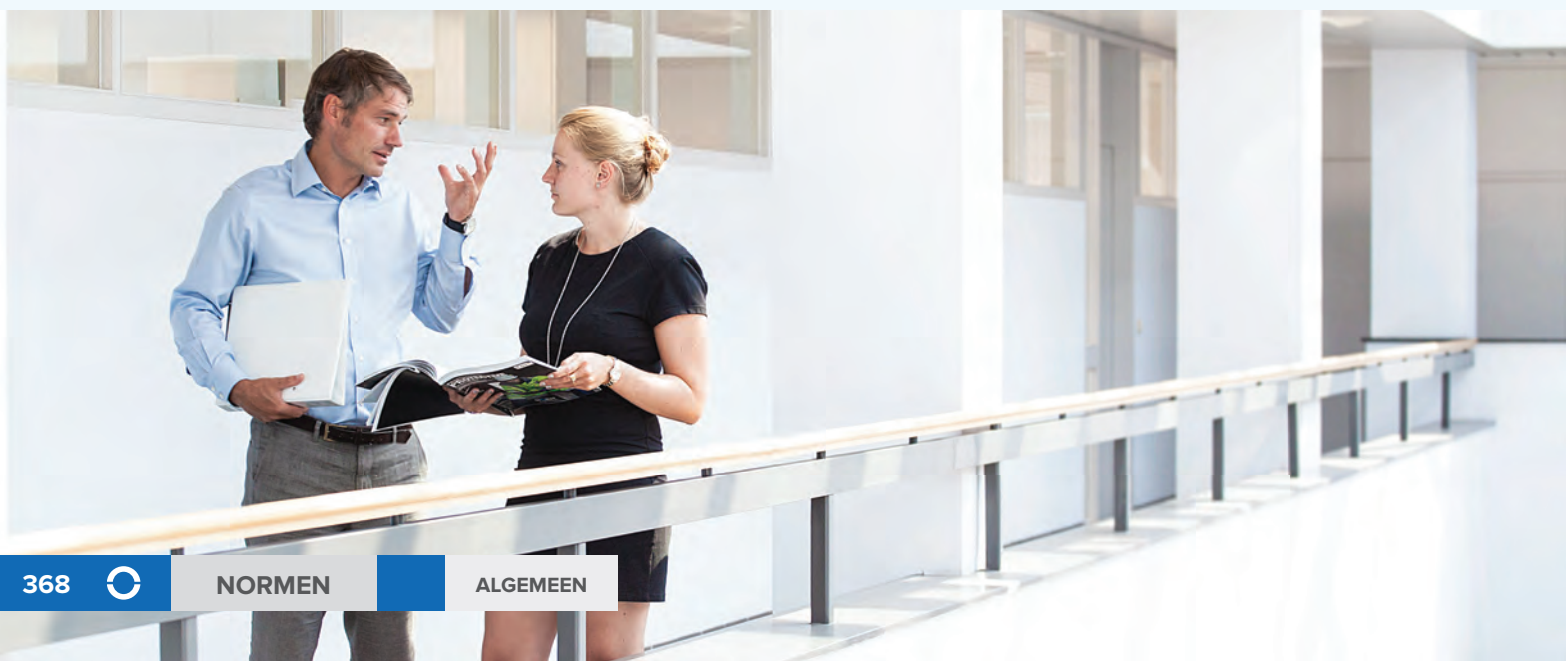
Revisie van richtlijn 89/686/EC: Belangrijke nieuwe P.B.M.-wetgeving voor fabrikanten, verdelers en importeurs

P.B.M. kopen? Zorg er voor dat u met de juiste partner samenwerkt!

De P.B.M. fabrikantrichtlijn 89/686/EC, die de criteria en procedures definieert voor het aanvragen van de CE-markering – op basis van de “fundamentele gezondheids- en veiligheidsvereisten” – wordt herzien. Na aanvaarding van het voorstel door de Europese Commissie, de Raad en het Parlement in 2013, is de verwachte publicatiedatum 2016, met toepassing in 2017.

De belangrijkste wijzigingen zijn:

- Aan de omvang: producten – en vereisten – afstemmen op privé- en professioneel gebruik
- Aan de conformiteitsevaluatie: > 50N drijvende zwemvesten, kogel- en messteekbestendige P.B.M.'s, kettingzaagbeschermende P.B.M.'s, ... verhuizen van P.B.M. categorie II naar categorie III.
- Aan de documentatievereisten: beperking van de geldigheid van certificaten voor het EC-typeonderzoek tot 5 jaar. Bestaande certificaties blijven geldig (zelfs als ze gebaseerd zijn op reeds gereviseerde normen. Er wordt echter een overgangperiode ingevoerd)!
- Afstemming met het N.W.K. (Nieuw WetgevingsKader) met definities en gedetailleerde vereisten voor de economische actoren, aangemelde instanties en markttoezicht. Bijvoorbeeld de conformiteitsevaluatieprocedures voor P.B.M.'s worden nu geharmoniseerd (cat. 1 P.B.M. -> Module A en cat II + III module B voor het ECG-typeonderzoek en module D of F1 voor de product- of productkwaliteitsbewaking van cat. III P.B.M.).



Het “nieuwe wetgevingskader” (N.W.K. Beslissing 768/2008) legt een algemeen kader vast om producten op de markt te brengen. We zullen kort de verplichtingen en verantwoordelijkheden toelichten van een aantal economische stakeholders.

Importeurs van persoonlijke beschermingsmiddelen zijn verantwoordelijk:

- Om alleen compatibele producten in de EU te importeren,
- De conformiteitsevaluatieprocedure te verifiëren,
- De aanwezigheid van technische documentatie te verzekeren,
- De markeringen en documenten te verifiëren,
- De naam en het adres van de verantwoordelijke importeur aan te geven,
- De aanwezigheid van gebruiksinstructies in de correcte taalversie te verzekeren,
- Leveranciers en klanten te identificeren,
- Samen te werken met markttoezicht,
- Corrigerende maatregelen te nemen voor niet-compatibele producten,
- De instanties op de hoogte te brengen wanneer producten op de markt niet compatibel zijn, wat een risico inhoudt voor de consument of eindgebruiker.

NWK-verordening 768/2008 betekent een nieuwe stimulans naar effectief markttoezicht met betrekking tot het op de markt brengen van producten. De communicatie van de bestaande markttoezichtautoriteiten, verantwoordelijkheden, contactgegevens en jaarlijkse markttoezichtsprogramma's aan de EU-Commissie,

Verdelers van persoonlijke beschermingsmiddelen hebben als verplichting:

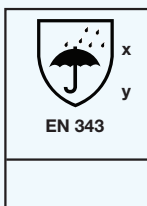
- In gezamenlijke verantwoordelijkheid te handelen,
- De markeringen en documenten te verifiëren,
- De aanwezigheid van gebruiksinstructies in de correcte taalversie te verzekeren,
- Leveranciers en klanten te identificeren,
- Samen te werken met markttoezicht,
- Corrigerende maatregelen te nemen voor niet-compatibele producten,
- De instanties op de hoogte te brengen wanneer producten op de markt niet compatibel zijn, wat een risico inhoudt voor de consument of eindgebruiker.

Het markttoezicht kan verschuiven van “productcontroles” naar “bedrijfsaudits” voor importeurs en verdelers.

andere lidstaten en het publiek, zal tot een betere samenwerking leiden tussen de autoriteiten en voor meer transparantie zorgen. Aangepaste en efficiënte controles van de kenmerken van producten door de douane moeten voorkomen dat niet-conforme producten op de gemeenschappelijke markt binnenkomen.

Hoe vroeger een niet-conform product in de productieketen opgemerkt wordt, hoe eenvoudiger en efficiënter het zal zijn om het eruit te halen. Werken met een betrouwbare en professionele partner voor de aanlevering van P.B.M.'s zal in de toekomst nog belangrijker worden dan het nu reeds is.

SIEN Uw partner in professionele beschermkledij.



EN 343: Beschermende kleding tegen regen

De standaard legt de minimale vereisten en testmethoden vast voor stoffen en naden in kleding die bescherming moet bieden tegen grillige weersomstandigheden. Deze kleding biedt bescherming tegen neerslag (regen,

sneeuw, hagel...), mist en grondvochtigheid. Weerstand tegen binnendringend water en ademend vermogen (weerstand tegen waterdamp) zijn de twee belangrijkste geteste eigenschappen.

X: Waterdichtheid: weerstand tegen waterpenetratie:

Uitgedrukt in mm waterkolom:
Er zijn 3 niveaus gedefinieerd:

	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3
Materiaal voor de voorbehandeling	≥ 800mm	Niet getest	Niet getest
Naden voor de voorbehandeling	≥ 800mm	≥ 800mm	≥ 1300mm
Materiaal na voorbehandeling	Niet getest	≥ 800mm	≥ 1300mm

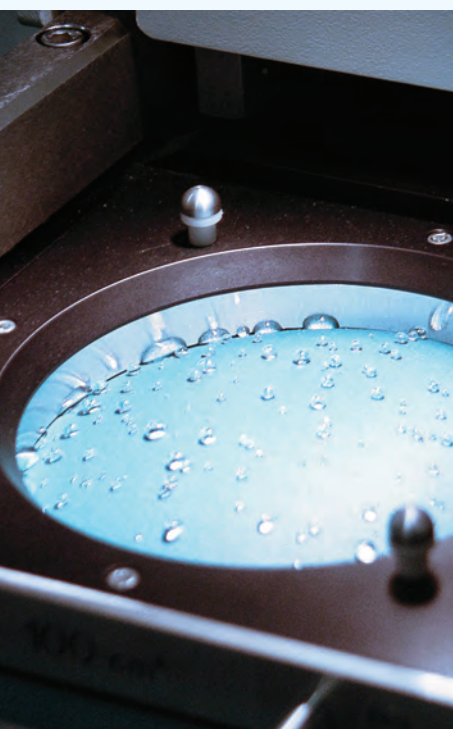
De voorbehandeling omvat: Wassen/drogen (5 cycli); afslijtweerstand; invloed van brandstof en olie (60°); schrompeling (9000 cycli)

Y: Ademend vermogen (weerstand tegen waterdamp): Uitgedrukt in waterdampweerstandswaarde

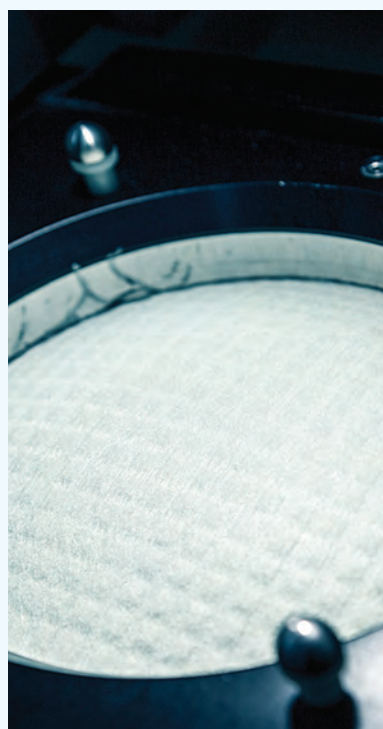
Word in waterdampweerstand (Ret) m² uitgedrukt
Er zijn 3 niveaus gedefinieerd:

	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 3
Ret (m ² .Pa/W):	> 40	20 < Ret ≤ 40	≤ 20

Waterkolomtest:
niet waterdicht



Waterkolomtest:
waterdicht

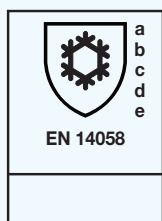


Kreukeltest



Abrasietest



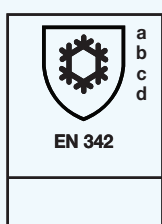


EN 14058: Beschermende kleding tegen koude omgevingen ($T > -5^{\circ}\text{C}$)

Deze Europese norm bepaalt de vereisten en testmethoden voor de prestaties van individuele kledingstukken voor bescherming tegen afkoeling van het lichaam in koude omgevingen. Deze standaard is bedoeld voor omgevingen met temperaturen van en hoger dan -5°C .

Er zijn verschillende indexen gedefinieerd:

- Thermische isolatie (R_{ct} : 3 niveaus)
- Luchtdoorlaatbaarheid (3 niveaus) Optioneel ("X" betekent niet getest)
- Waterpenetratie-weerstandsklasse (waterdichtheid, 2 niveaus) Optioneel ("X" betekent niet getest)
- I_{cler} : resulterende thermische basisisolatie; optioneel ("X" betekent niet getest)
- I_{cle} : resulterende thermische isolatie; optioneel ("X" betekent niet getest)



EN 342: Beschermende kleding tegen kou ($T < -5^{\circ}\text{C}$)

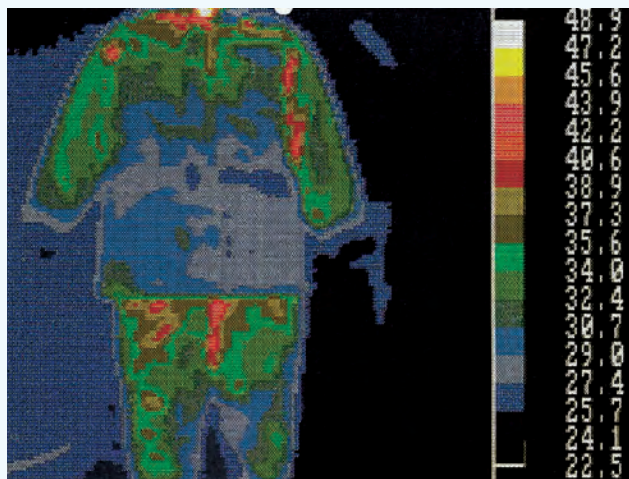
Deze Europese norm legt de vereisten en testmethoden vast voor de prestaties van kledingsembles (m.a.w. pakken uit twee stukken of overalls) en enkelvoudige kledingstukken voor bescherming tegen koude omgevingen. Deze standaard is bedoeld voor omgevingen met temperaturen onder -5°C .

Er zijn verschillende indexen gedefinieerd:

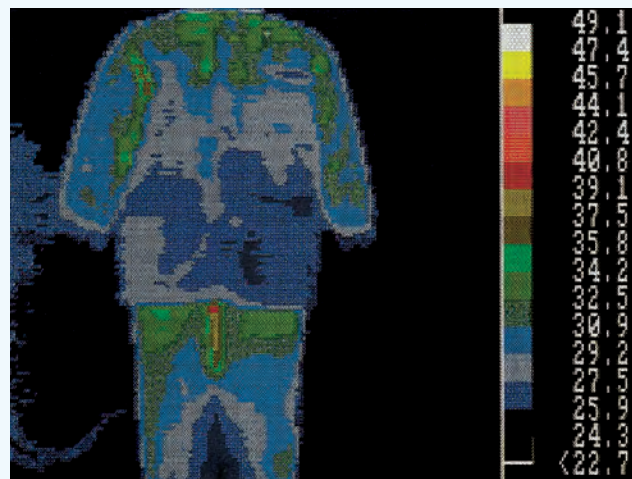
- (U) I_{cler} ; resulterende thermische basisisolatie ($\text{m}^2 \text{K/W}$). Gemeten op een „bewegende“ mannequin (+ type referentieondergoed)
- (U) I_{cle} ; resulterende thermische isolatie ($\text{m}^2 \text{K/W}$). Gemeten op een statische mannequin (optioneel, „X“ betekent niet getest)
- Luchtdoorlaatbaarheidsklasse (3 niveaus)
- Waterpenetratie-weerstandsklasse (2 niveaus) (optioneel, „X“ betekent niet getest)

Indexen a en b worden getest op de volledige kleding. Door de volledige kleding op een mannequin te testen, wordt ook rekening gehouden met het ontwerp van de beschermende kleding. Tijdens het ontwikkelingswerk in de ontwerpfase kunnen een verwarmde mannequin en een thermische beeldvormingscamera worden gebruikt om lokale zones met warmteverlies te detecteren. Op die manier kunt u het verschil in verlies van warmte zien tussen een goed en een slecht ontwerp wat de thermische isolatie betreft. De rode kleuren geven een goede indicatie van de zwak geïsoleerde zones (verlies van warmte), terwijl de blauwe kleuren de goed geïsoleerde zones aangeven (geen verlies van warmte).

Traditionele diepvrieskledij



Sioen diepvrieskledij



Hoge zichtbaarheid



EN ISO 20471: Signalisatiekleding met hoge zichtbaarheid – beproevingsmethoden en vereisten

EN ISO 20471:2013 legt de vereisten vast voor signalisatiekleding die de aanwezigheid van de gebruiker visueel kan aangeven. De signalisatiekleding moet de drager beter doen opvallen in alle lichtomstandigheden (bv. wanneer belicht door auto's of andere voertuigen). De zichtbaarheid wordt verbeterd door een hoog contrast tussen de kleding en de omgevingsachtergrond waartegen de kleding wordt gezien:

- In daglicht; dankzij het fluorescerende achtergrondmateriaal;
- 's Nachts wanneer de reflecterende banden het licht van tegemoetkomende koplampen reflecteren;

Prestatievereisten zijn voorzien voor kleur en reflectie alsook voor de minimale oppervlaktes en voor de positionering van de materialen in beschermkleding.

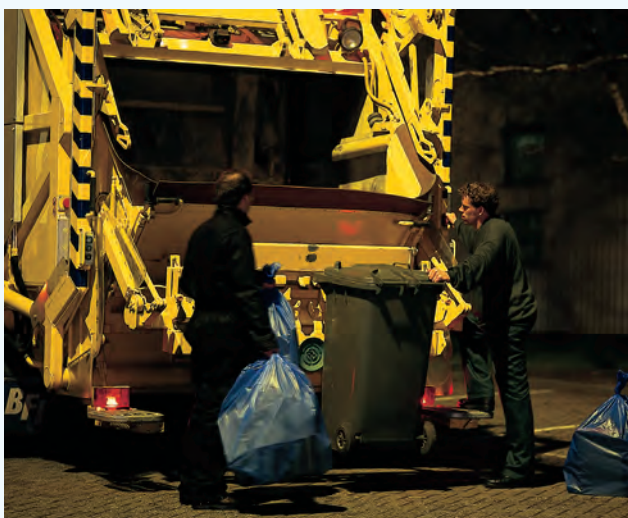
Er zijn drie klassen gedefinieerd op basis van drie verschillende minimale oppervlaktes voor reflecterende, fluorescerende en/of gecombineerde materialen. Elk van deze klassen heeft een verschillend niveau van verhoogde zichtbaarheid, waarbij klasse 3 de klasse is die de hoogste zichtbaarheid verzekert tegen de meeste achtergronden in stedelijke en landelijke omgevingen bij daglicht en 's nachts. De gebruiker moet de vereiste prestatieklasse kiezen op basis van een risico-evaluatie van de locatie/situatie waarvoor de door de kleding geboden bescherming, overeenkomstig de internationale norm, vereist is.

EN ISO 20471: minimale oppervlaktes met zichtbaar materiaal in m².

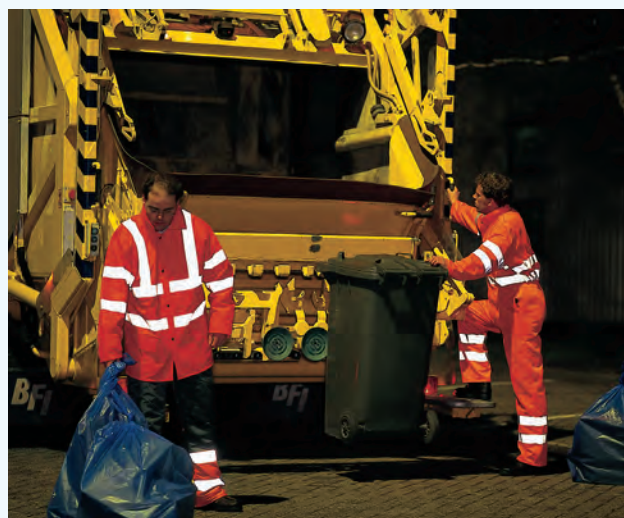
EN ISO 20471: Minimale oppervlakte van zichtbaar materiaal in m²

	Klasse 3	Klasse 2	Klasse 1
Fluorescerend materiaal	0,80	0,50	0,14
Retroreflecterend materiaal	0,20	0,13	0,10
Materiaal met gecombineerde eigenschappen	/	/	0,20

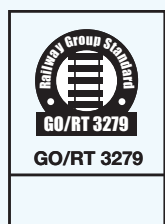
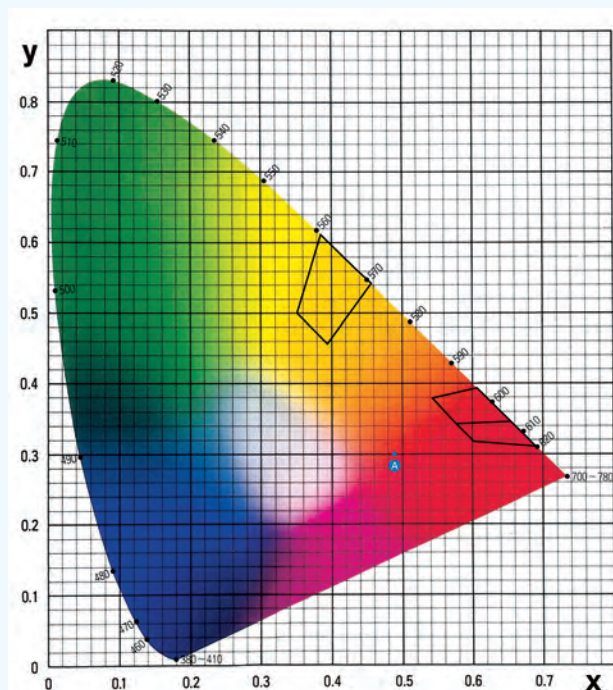
Valt nauwelijks op



valt sterk op



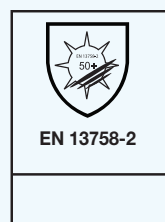
De standaard legt ook een kleurenvak vast voor fluorescerend gele, oranje en rode achtergrondmaterialen waaraan moet worden voldaan vóór en na blootstelling aan gedefinieerd kunstmatig zonlicht. EN ISO 20471 legt ook de minimale vereisten vast voor kleurvastheid, maatvastheid, rek-, trek- of barststerkte van het basismateriaal.



GO/RT 3279: Signalisatiekleding (VK: Railway Group Standard)

Dit document beschrijft de minimale vereisten voor signalisatiekleding voor mensen die op of naast het spoor werken. Dit document is van toepassing op alle

signalisatiekleding die wordt gedragen om te voldoen aan de vereisten van het Britse GO/RT 8000 Rule Book.



EN 13758-2: UV-beschermende kleding

Internationaal onderzoek heeft aangetoond dat langdurige blootstelling van de huid aan de zon zowel op korte als op lange termijn schadelijke gevolgen kan hebben.

De belangrijkste oorzaak van deze schade is ultraviolette (UV) straling. EN 13758-2 bepaalt de vereisten voor de markering van kleding die de drager moet beschermen tegen blootstelling aan UV-zonlicht. De kleding moet het bovenlichaam volledig bedekken (romp, van de basis van de nek tot de heup, en over de schouders tot 3/4 van de

bovenarm) en/of het onderlichaam volledig bedekken (gedeelte van het lichaam van de taille tot onder de knieschijf). De UPF-waarde (Ultraviolet Protection Factor) zoals bepaald door EN 13758-1, moet groter zijn dan 40 (UPF 40+). Onze Sio-Cool® producten bieden extra UV-bescherming, wat resulteert in een uitstekende UPF-waarde.

Bescherming tegen de risico's bij contact met vlammen en hitte



EN ISO 14116: Beschermende kleding – Materialen, samengestelde materialen en kleding met een beperkte vlamverspreiding

EN ISO 14116 legt de prestatievereisten vast voor de beperkte vlamverspreidingseigenschappen van materialen, samengestelde materialen en beschermkleding om de kans op ontvlaming van de kleding te beperken. De drager mag geen extra letsels oplopen doordat zijn kleding brandt. Bijkomende vereisten zijn ook vastgelegd. Beschermkleding die voldoet aan de norm EN ISO 14116, moet werknemers beschermen tegen occasioneel en kort contact met kleine vlammen, in omstandigheden waar er geen significant hittegevaar is en er geen

andere hittebronnen aanwezig zijn. Wanneer bescherming tegen hittegevaaren vereist is naast bescherming tegen beperkte vlamverspreiding, zijn standards zoals EN ISO 11612 van toepassing. Een classificatiesysteem is voorzien voor materialen, samengestelde materialen en kledingstukken die getest zijn volgens EN ISO 15025, procedure A.

(Vervangt EN 533)

TESTMETHODE EN ISO 15025 :

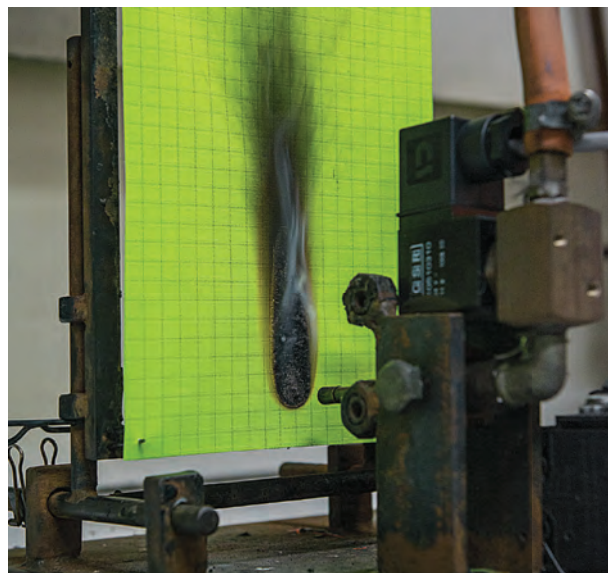
Beperkte vlamverspreiding van materialen in hitte- en vlambeschermende kleding.

Deze test meet de beperkte verspreiding van vlammen van verticaal georiënteerde textielstoffen (één of meerdere lagen) bij blootstelling aan een kleine, gedefinieerde vlam. Een gedefinieerde vlam van een vooraf bepaalde brander wordt gedurende 10 seconden op het oppervlak of de onderrand gericht. Voor de vlam wordt de voorkeur gegeven aan propaan. De standaard beschrijft de brander in detail.

Na 10 seconden ontsteking stelt het lab vast:

- Of de vlam een rand van de teststof bereikt
- De navlamtijd
- Of de nagloed zich verspreidt naar de onbeschadigde zone
- Of er smeltresten gevormd worden
- Of er zich een gat ontwikkelt

EN 14116	Index 1	Index 2	Index 3
Beperkte vlamverspreiding	yes	yes	yes
Navlamtijd	-	-	≤ 2s
Nagloed mag zich niet verspreiden	yes	yes	yes
Brandende smeltresten	no	no	no
Vorming van gat	yes	no	no

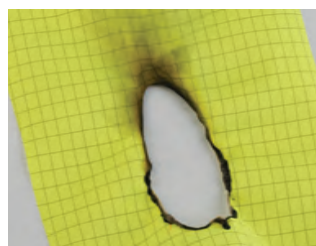




Testresultaten:



Voor



Achter

Vereisten voor beperkte vlamverspreiding **index 1:**

De vlam verspreidt zich niet, er zijn geen brandende smeltresten, geen nagloeïing, een gat kan worden gevormd.

Vereisten voor beperkte vlamverspreiding **index 2:**

De vlam verspreidt zich niet, er zijn geen brandende smeltresten, geen nagloed, geen gatvorming.



Voor



Achter

Vereisten voor beperkte vlamverspreiding **index 3:**

de vlam verspreidt zich niet, er zijn geen brandende smeltresten, geen nagloed, geen gatvorming, de navlamtijd van elke individueel specimen bedraagt niet meer dan 2 sec.



EN ISO 11612: Beschermende kleding voor bescherming tegen hitte en vlammen

EN ISO 11612 legt de prestatievereisten vast voor beschermkleding die het lichaam van de drager (behalve de handen) moet beschermen tegen hitte en/of vlammen. De prestatievereisten die vastgelegd zijn in EN ISO 11612, zijn van toepassing op beschermkleding die voor uiteenlopende doeleinden kan worden gedragen, waar kleding met beperkte vlamspreiding vereist is en waar de gebruiker blootgesteld kan worden aan stralings-, convectie- of contactwarmte of spatten van gesmolten

metaal. De standaard is niet van toepassing voor brandweerlieden (EN 469) en lassers (EN ISO 11611). De vereisten omvatten: prestaties na voorbehandeling van de stof, accessoires, mechanische eigenschappen (rek-, trek-, barst-, naadsterktes), maatvastheid; ontwerp van de kleding, enz.

(Vervangt EN 531)

PRESTATIEVEREISTEN VOOR HITTETRANSMISSIE

Er zijn verschillende prestatieniveaus gedefinieerd. De aangegeven tijden (warmteoverdrachtindexen) of gewichten zijn de waarden die vereist zijn om een temperatuurstijging van 24 °C op de calorimeter te veroorzaken.

A: A1 of A2 (Oppervlakte of randontvlaming) werden getest a.h.v. de index 3-test ISO 15025

B: Convectiehitte ISO 915

Prestatieniveau	transfer convectiehitte Index (HTI24°)	
	Min	Max
B1	4,0s	< 10s
B2	10,0s	< 20s
B3	20,0s	



C: Stralingshittetest ISO 6942, hitteflux 20 kW/m²

De kleding moet minstens C1 halen.

Prestatieniveau	transfer stralingshitte Index (RHTI24°)	
	Min	Max
C1	7,0s	< 20,0s
C2	20,0s	< 50,0s
C3	50,0s	< 95,0s
C4	95,0s	



D: Spatten van gesmolten aluminium ISO 9185

De kleding moet minstens D1 halen.

Prestatieniveau	Spatten gesmolten aluminium	
	Min	Max
D1	100g	< 200g
D2	200g	< 350g
D3	350g	

E: Spatten van gesmolten ijzer ISO 9185

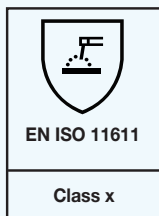
De kleding moet minstens E1 halen.

Prestatieniveau	Spatten gesmolten ijzer	
	Min	Max
E1	60g	< 120g
E2	120g	< 200g
E3	200g	

F: Contacthitte (codeletter F) ISO 12127 - 250 °C

De kleding moet minstens F1 halen.

Prestatieniveau	Contacthitte	
	Min	Max
F1	5,0s	10,0s
F2	10,0s	15,0s
F3	> 15s	



EN ISO 11611 Beschermende kleding voor gebruik bij lassen en verwante processen

EN ISO 11611 definieert de minimale veiligheidsvereisten en testmethoden voor beschermkleding die moet worden gedragen tijdens lassen en verwante processen met vergelijkbare risico's.

Dit soort beschermende kleding moet de drager beschermen tegen spatten (kleine spatten gesmolten metaal), kort contact met een vlam, stralingshitte van een elektrische vlamboog die wordt gebruikt voor lassen en verwante processen, en beperkt de kans op elektrische schokken tot een minimum bij kortstondig, toevallig contact met stroomvoerende elektrische geleiders bij spanningen tot 100 V d.c. in normale lasomstandigheden. Zweet, vuil of andere contaminanten kunnen van invloed zijn op de beschermingsgraad die bij deze spanningen wordt geboden tegen kortstondig toevallig contact met stroomvoerende elektrische geleiders.

Voor een geschikte algemene bescherming tegen de risico's waaraan lassers kunnen blootstaan, moeten bovendien persoonlijke beschermingsmiddelen (P.B.M.) worden gedragen die door andere internationale normen worden gedekt, om het hoofd, het gezicht, de handen en de voeten te beschermen.

De standaard voorziet 2 klassen met specifieke prestatievereisten:

- **Klasse 1 (laag niveau): minder gevaarlijke lassituaties;**
- **Klasse 2 (hoger niveau): meer gevaarlijke lassituaties**

De vereisten definiëren minimumprestaties voor:

- Vlamvertragende eigenschappen,
- Mechanische eigenschappen rek-, spannings-, barst-, naadsterkte,
- Maatvastheid,
- Kledingontwerp,
- Prestaties na voorbehandeling van stof, accessoires, hardware enz.,
- Impact van spatten: voor elke materiaal- of kledingcombinatie moet de temperatuur achter het testspecimen met 40K stijgen.
 - » Klasse 1: minstens 15 druppels gesmolten metaal
 - » Klasse 2: minstens 25 druppels gesmolten metaal
- Hitteoverdrachtstraling
 - » Klasse 1: $RHTI \geq 7s$
 - » Klasse 2: $RHTI \geq 16s$
- Elektrische weerstand

(Vervangt EN 470)

SELECTIECRITERIA VOOR KLEDING VOOR LASSERS:

Soort kleding voor lassers	Selectiecriteria volgens het proces	Selectiecriteria volgens de omgevingsvoorwaarden
Klasse 1:	Handmatige lastechnieken met lichte vorming van spatten en druppels: • Gaslassen • TIG-lassen • MIG-lassen • Microplasmalassen • Hardsolderen • Puntlassen • MMA-lassen (met rutiel-bedekte elektrode).	Bediening van machine: • Zuurstofsniijbranders • Plasmasnijbranders • Weerstandlasmachines • Machines voor thermisch spuiten • Tafellassen.
Klasse 2	Handmatige lastechnieken met lichte vorming van spatten en druppels: • MMA-lassen (met basis of met cellulose bedekte elektrode) • MAG-lassen (met CO of gemaximaliseerde gassen) • MIG-lassen (met hoge stroom) • Booglassen met zelf-afgeschermd vloeilijnmiddelkern • Plasmasnijden • Zuurstofsniijden, • Thermisch spuiten.	Bediening van machine: • in gesloten ruimtes • Bij lassen/snijden in de hoogte of in gelijkaardige beperkte positie.

Bescherming tegen de risico's ten gevolge van statische elektriciteit

Het risico

Ondanks alle preventieve maatregelen kunnen de risico's op ontploffing niet altijd volledig worden uitgesloten in industrietakken waar potentieel explosieve mengsels van lucht en ontvlambare gassen of concentraties van stof en poeder zich kunnen ophopen. Deze potentieel explosieve omgevingen (ATEX) doen zich bijvoorbeeld voor in de (petro)chemische nijverheid of in bedrijven die actief zijn in gasproductie, distributie en onderhoud van installaties of industrietakken waar stof- of poederconcentraties zich kunnen ophopen.

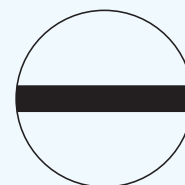
In dergelijke omgevingen volstaat zelfs een kleine vonk om een explosie te veroorzaken. Een van de grootste risico's in dergelijke omgevingen is de ophoping van statische elektriciteit op het oppervlak van de kleding. Als de elektrostatische ladingen een te hoog niveau bereiken, kan dit aanleiding geven tot ongecontroleerde elektrische ontladingen (vonken) die de ATEX-omgeving kunnen doen exploderen.

Als u in een dergelijke omgeving werkt, is het uiterst belangrijk dat u kleding draagt waarvan de buitenstof gemaakt is van een stof die geen opbouw van

elektrische ladingen veroorzaakt, maar ze afvoert. Om statische elektriciteit af te voeren, zijn elektrisch geleidende garens met koolstof geïntegreerd in de stof. De garens die meestal worden gebruikt in professionele beschermende kleding, zijn gebaseerd op het geleidend vermogen van het oppervlak. De laag die de statische elektriciteit afvoert, is aan de buitenzijde op het oppervlak van het garen geplaatst. Onze onderzoeksafdeling heeft een betere oplossing gevonden op basis van een hybride, elektrostatische dissipatieve technologie. Deze technologie biedt heel wat voordelen.



Garens met oppervlakte geleiding



Garens met hybride technologie voor afleiding van elektrostatische ladingen

Voordelen van hybride geleidende vezels

1. Meer veiligheid bij een ontoereikende aarding:

- verbeterde dissipatieve eigenschappen met een dubbel mechanisme om de elektrostatische ladingen af te voeren (door overdracht en door puntontlading)
- De maximale energie van de opgeslagen elektrostatische lading is kleiner, zodat de minimale ontstekingsenergie van een bepaald gas-/luchtmengsel in een ATEX-omgeving minder waarschijnlijk zal worden overschreden door een vonk.

Overeenkomstig de vereisten van EN 1149-5 specificeren we dat de drager altijd degelijk geaard moet zijn bv. door gebruik te maken van geleidende of statisch dissipatieve vloerbekleding en schoeisel (zoals gedefinieerd in EN ISO 20345, maar met een maximale weerstand van 10^8 Ohm).

2. Verhoogde duurzaamheid van de antistatische bescherming:

De geleidende laag is ingebed in het garen. Dit betekent dat ze beter beschermd is tegen schuren tijdens normaal gebruik: slijtage, wrijven, wassen en drogen, contact met chemische stoffen.

3. Verhoogd comfort voor de drager:

Werknemers van nutsbedrijven werken soms in de gastoevoer en soms in de elektriciteitstoevoer. Het gebruik van hybride geleidende vezels voorkomt problemen voor de drager – bij naleving van de veiligheidsafstanden in elektromagnetische velden met hoogspanning. Antistatische kleding is niet bedoeld om te beschermen tegen blootstelling aan netstroom of andere elektrische stroom. Ze biedt ook geen bescherming tegen thermische gevaren van elektrische vlambogen (tenzij de kleding daaraan aangepast is)

Waarom vlamvertragende en antistatische kleding dragen?

De Europese en nationale wetgeving legt maatregelen vast om werkkleden te beschermen in potentieel explosieve omgevingen (ATEX).

Twee grote Europese richtlijnen zijn van belang:

1. ATEX-fabrikantrichtlijn (94/9/EC of ATEX 95):

Definieert de vereisten met betrekking tot de uitrusting en beschermingssystemen voor gebruik in potentieel explosieve atmosferen. De richtlijn legt de verantwoordelijkheid bij de fabrikant. De belangrijkste verantwoordelijkheid is het voorkomen van de vorming en ontsteking van explosieve atmosferen. Dit is mogelijk door de naleving aan te tonen van een aantal gezondheids- en veiligheidsvereisten die in de richtlijn vermeld zijn. P.B.M.'s die onder de richtlijn 89/686/EC vallen (zoals EN 1149-5 gecertificeerde kleding) zijn expliciet uitgesloten van deze ATEX-richtlijn, wat betekent dat kleding niet ATEX-gecertificeerd kan en mag zijn.

2. ATEX-gebruikersrichtlijn (99/92/EC of ATEX 137):

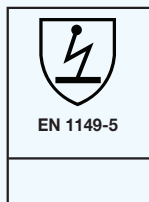
Definieert de minimale vereisten om de veiligheids- en gezondheidsomstandigheden te verbeteren van werknemers die kunnen blootgesteld worden aan de risico's van explosieve atmosferen

De richtlijn legt de verantwoordelijkheid bij de werkgever. Typische verantwoordelijkheden zijn:

- Evaluatie van risico's
- Classificatie van de gevarezone
- Verwijderen van potentiële risico's
- Voorbereiden van een explosiebeveiligingsdocument
- Voldoende en degelijke waarschuwingsborden aanbrengen
- Preventie van en bescherming tegen explosies.

Als het risico op een explosieve atmosfeer niet kan worden uitgesloten, bepaalt de richtlijn dat:

- Ontsteking van de explosieve atmosfeer moet worden vermeden. Werknemers moeten over de nodige werkkleding beschikken die geen aanleiding geeft tot elektrostatische ontladingen die de explosieve atmosfeer kunnen ontsteken.
→ [EN 1149 Antistatische beschermkleding](#)
- De schadelijke effecten van een explosie niet mogen worden beperkt tot het verzekeren van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers. Dit is mogelijk door de werknemers ook uit te rusten met werkkleding die bescherming biedt tegen hitte en vlammen.
→ [EN ISO 11612 of EN ISO 14116 Vlamvertragende beschermende kleding](#).



EN 1149-5 Beschermende kleding Elektrostatische eigenschappen. Materiaalprestaties en ontwerpeisen

EN 1149-5 maakt deel uit van een reeks standaarden voor testmethodes en vereisten voor de elektrostatische eigenschappen van beschermende kleding. EN 1149-5 specificeert de materiaal- en ontwerpvereisten voor elektrostatisch afvoerende beschermende kleding. Deze norm betreft kleding die deel uitmaakt van

een totaal geaard systeem. Zo worden brandgevaarlijke ontladingen vermeden. De vereisten kunnen onvoldoende zijn in met zuurstof verrijkte ontvlambare atmosferen. Deze standaard is niet van toepassing op bescherming tegen netspanningen.

Enkele ontwerp-/materiaalvereisten:

- het buitenste antistatische (AST) materiaal moet permanent alle niet-compatibele lagen bedekken (de overlapping van de antistatische buitenlaag moet altijd gewaarborgd zijn bij bv. rekken, optillen van de armen, voorover buigen, ...);
 - geleidende accessoires zijn toegelaten (ritsen, knopen), maar moeten bedekt zijn met AST buitenstof;
 - niet-dissipatieve bevestigingen (labels, weerkaatsende banden, ...) zijn toegelaten wanneer ze permanent bevestigd zijn;
 - moet worden aan- en uitgetrokken buiten de ATEX-omgeving, moet volledig gesloten worden gedragen en moet geaard zijn;
 - voor materialen die geleidende draden in een streep- of rasterpatroon bevatten, mag de tussenafstand van de geleidende draden in één richting niet groter zijn dan 10 mm in gelijk welk deel van de kleding.
- Antistatische P.B.M.'s worden gecertificeerd volgens EN 1149-5, want deze standaard dekt de prestatievereisten en verwijst naar de keuze uit 2 verschillende testmethoden:
- EN 1149-1: Meting van de soortelijke weerstand aan de oppervlakte
 - EN 1149-3: Meting van het ladingsverval

Bescherming tegen de risico's van een elektrische vlamboogoverschlag

Een elektrische vlamboogoverschlag wordt veroorzaakt door een toevallige of onverwachte verbinding tussen 2 geleiders (waarvan er één stroomvoerend is). Dit is bijvoorbeeld het geval wanneer men per ongeluk gereedschap laat vallen of bij verkeerd gebruik van stroomvoerende testapparatuur.

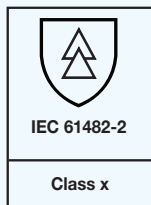
Het onverwachte contact tussen de elektroden creëert een vlamboog die de omgevende lucht ioniseert. Elektrische vlambogen produceren de hoogst mogelijke temperaturen (2-3 keer de temperatuur van de zon). Dit resulteert in een plotse vrijgave van helder licht en intense hitte. Dit kan zeer ernstige of zelfs dodelijke brandwonden veroorzaken.

Wanneer activiteiten worden uitgevoerd waarbij er een risico op een elektrische vlamboogoverslag is, moet aangepaste beschermkleding worden gedragen. Als de werknemer de juiste beschermkleding draagt, stijgen de kansen op overleving. Sioen biedt beschermende kleding tegen elektrische vlambogen die voldoet aan de IEC 61482-2 norm.

Kenmerken van een elektrische overslag:

- Ontwikkelt een zeer sterke stralingswarmte (verschillende duizenden graden Celsius), wat secundaire branden of explosies kan veroorzaken
- Creëert een krachtige schokgolf
- Creëert een geluidsschok van meer dan 165 dB
- Veroorzaakt spatten van gesmolten metaaldeeltjes of genereert zelfs verdampt metaal
- Duurt zeer kort, minder dan één seconde, maar ook langer duren





IEC 61482-2: Beschermkleding tegen de thermische gevaren van een elektrische vlamboog

Deze standaard legt de vereisten vast die van toepassing zijn op materialen en kleding (excl. bescherming van hoofd, handen en voeten) waarmee elektriciens beschermd zijn tegen de thermische gevaren van een elektrische vlamboog. De vereisten gelden niet voor de gevaren van elektrische schokken of het effect van lawaai, UV-emissies, drukshrapnel of toxische invloeden. Afhankelijk van de karakteristieken van het netwerk en de gebruikte uitrusting, de locatie van het netwerk waar werken

onder stroom worden uitgevoerd is de mogelijke energie van de vlamboog verschillend. Afhankelijk van de noden kunnen de gebruikers specificeren voor een van de volgende testmethodes en prestatiespecificaties:

- Vlamboog in een box-test volgens EN IEC 61482-1-2
- Open vlamboogtest volgens IEC 61482-1-1

Vlamboog in een box-test (EN IEC 61482-1-2):

De test simuleert blootstellingen aan vlambogen in service- of onderhoudsomstandigheden bij laagspanning: schakelkasten, kabelverdeling, distributie-onderstations, waar de vlamboog op borsthoogte naar de voorzijde van een werknemer gericht is. Deze test wordt uitgevoerd op de stof, alsook op de volledige kleding.

Er zijn 2 prestatieklassen gedefinieerd:

- Klasse 1 verwachte kortsluitstroom 4 kA
- Klasse 2 verwachte kortsluitstroom 7 kA

Sioen biedt productoplossingen aan voor beide prestatieklassen.

Open vlamboogtest (IEC 61482-1-1):

In deze test verspreidt de pulserende open vlamboog-druk golf zich 360° naar 3 omliggende stofmonsters die tegelijk zijn blootgesteld. Deze test bepaalt de ATPV-waarde: "Arc Thermal Performance Value" (Thermische vlamboogbestendigheid), uitgedrukt in cal/cm².

De ATPV in vlamboogtests is de invallende energie op een materiaal of een meerlagig systeem van materialen die leidt tot een waarschijnlijkheid van 50% dat er voldoende hitte door het geteste specimen gaat om tweedegraads brandwonden te veroorzaken.

Deze ATPV-waarde dient om de stof- of materiaalsamenstelling te evalueren met betrekking tot de bescherming tegen de gevolgen van thermische vlambogen.

Naast deze ATPV-waarde zullen in de toekomst nieuwe criteria (ELIM-waarde, Incident Energie Limiet) worden toegevoegd, zodat de open vlamboogtest ook kan worden gebruikt voor EC-typeonderzoek. Elke verantwoordelijke voor veiligheid en gezondheid moet een risico-evaluatie uitvoeren van de werksituatie waar de vlamboogoverslag zich kan voordoen. Op basis van deze risico-evaluatie is geweten welke ATPV vereist is voor een bepaald werk in een bepaalde installatie. Een minimale ATPV-waarde van 4 cal/cm² is vereist. Hoe hoger de ATPV-waarde, hoe beter de thermische weerstand bij hogere invallende vlamboogenergieën. Door meerdere lagen vlamboogbeschermingskleding te combineren, wordt de totale ATPV-waarde van de verschillende lagen verhoogd. Om het vereiste gewicht en volume van de beschermkleding te beperken, is het aan te bevelen meerdere kledinglagen te combineren.

Voorbeeld meerlagencombinaties:

ARC BODYWEAR



ARC POLOSHIRT
496AA2MR2

ARC THERMISCHE KLEDING



HI-VIS ARC SOFTSHELL
9633A2TV4

ARC REGENKLEDING

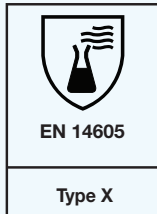


ARC HI-VIS PARKA
7241A2LKA

Bescherming tegen de risico's ten gevolge van het omgaan met chemische stoffen

Wanneer men met gevaarlijke chemische stoffen moet werken, kan het risico op toevallige blootstelling aan deze stoffen niet worden uitgesloten. Sioen heeft een assortiment stoffen ontwikkeld die overeenkomstig

verschillende normen een hoge bescherming bieden tegen dergelijke chemische stoffen.



EN 14605: Beschermkleding tegen vloeibare chemicaliën (inclusief permeatieweerstandstest)

Deze standaard definieert de minimale vereisten voor de volgende soorten chemische beschermkleding:

- Beschermende kleding voor het volledige lichaam met spraydichte verbindingen tussen de verschillende delen van de kleding (type 4: spraydichte kleding) en, indien van toepassing, spraydichte verbindingen met componentonderdelen, zoals kappen, handschoenen, laarzen, vizieren of ademhalingsapparatuur, die gespecificeerd kunnen zijn in andere Europese normen. Voorbeelden van dergelijke kleding zijn overalls uit één stuk of pakken uit twee stukken.
- **Volledige lichaamsbescherming.** Beschermende kleding voor het volledige lichaam met vloeistofdichte verbindingen tussen de verschillende delen van de kleding (type 3: vloeistofdichte kleding) en, indien van toepassing, met vloeistofdichte verbindingen met componentonderdelen, zoals kappen, handschoenen, laarzen, vizieren of ademhalingsapparatuur, die gespecificeerd kunnen zijn in andere Europese normen. Voorbeelden van dergelijke kleding zijn overalls uit één stuk of pakken uit twee stukken.
- **Gedeeltelijke lichaamsbescherming.** Beschermende kleding die bescherming biedt voor specifieke delen van het lichaam tegen permeatie van chemische vloeistoffen. (Type PB (4) of PB (3)). Voorbeelden van dergelijke kleding zijn laboratoriumjas-

sen, jassen, broeken, schorten, mouwen, kappen, enz. Omdat een gedeeltelijke lichaamsbescherming bepaalde delen van het lichaam onbeschermd laat, specificeert dit document alleen de prestatievereisten voor het kledingmateriaal en de naden

Opmerking: Chemisch beschermende kleding, met gedeeltelijke lichaamsbescherming, die slechts bescherming biedt tegen penetratie van een kleine hoeveelheid chemische vloeistoffen van laag risico, valt onder het toepassingsgebied van EN 13034 (type PB [6] kleding).

De materialen voor chemische beschermkleding worden getest volgens de testmethoden die gespecificeerd zijn in EN 14325. De prestatieniveaus moeten worden behaald voor alle volgende criteria:

- Weerstand tegen permeatie van vloeistoffen: permeatie is het proces waarbij een chemisch product zich op moleculair niveau langzaam doorheen de bescherm-lagen verplaatst.
- Weerstand tegen penetratie door vloeistoffen
- Minimale mechanische vereisten: weerstand tegen schuren, kraken onder invloed van beweging (bij normale en lage temperaturen), scheurvastheid, trekvastheid, doorborings- of perforatieweerstand, weerstand tegen ontvlaming
- Vereisten voor naden, verbindingen en samenstellingen

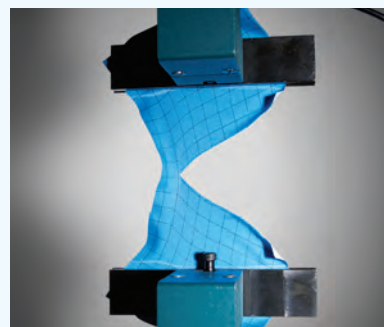
kreukeltest



Perforatietest

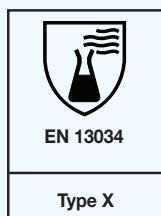


Scheurweerstandstest



Abrasieweerstandstest





EN 13034: Beschermende kleding tegen vloeibare chemicaliën type 6 van PB [6]

Deze standaard definieert de prestatievereisten voor chemische beschermkleding die beperkte bescherming biedt tegen vloeibare chemicaliën (uitrusting type 6 en type PB [6]).

Deze standaard specificeert de minimale vereisten voor beperkt gebruik en herbruikbare chemische beschermkleding met beperkte prestaties. Deze beschermkleding is bedoeld voor situaties met een potentiële blootstelling aan een lichte spray, vloeibare aerosolen of spatten onder lage druk en van laag volume, waartegen een volledige vloeistofdoordringingsbarrière (op moleculair niveau) niet vereist is.

Deze norm dekt zowel chemische beschermpakken (type 6) als gedeeltelijke lichaamsbescherming (type PB [6]). Chemische beschermpakken (type 6) dekken en beschermen minstens de romp en de ledematen, bv. overall uit een stuk of pakken uit twee stukken, met of zonder kap, of laarschoezen. Deze norm specificeert minimale vereisten voor de verbinding tussen verschillende delen van pakken van type 6 aan de hand van een gereduceerde spraytest voor het volledige pak. Gedeeltelijke lichaamsbescherming van gelijkaardige beschermkleding met beperkte prestaties (type PB [6]) dekt en beschermt alleen

specifieke delen van het lichaam, bv. jassen, schorten, mouwen, enz. Ze moeten niet worden getest volgens de test voor volledige pakken. De materialen voor chemische beschermkleding worden getest volgens de testmethoden die gespecificeerd zijn in EN 14325. De prestatieniveaus moeten worden verkregen voor al het volgende:

- Afstoten van vloeistoffen;
- Weerstand tegen penetratie door vloeistoffen;
- Minimale mechanische vereisten: weerstand tegen schuren, kraken onder invloed van beweging (bij normale en lage temperaturen), scheurvastheid, trekvastheid, doorborings- of perforatieweerstand, weerstand tegen ontvlaming;
- Vereisten voor naden, verbindingen en samenstellingen.

Waterafstotendheidstest



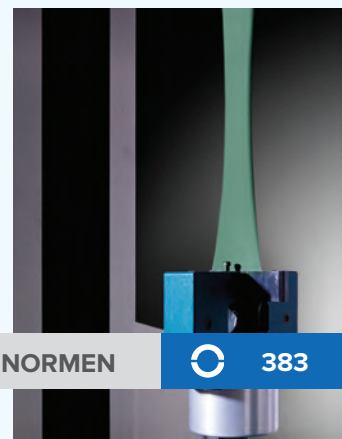
Spraytest



Nadensterktetest



Rekbaarheidstest



Beschermkleding tegen herbiciden en pesticiden.

Wanneer een werknemer in de landbouw chemische stoffen gebruikt om gewassen te beschermen, kan hij in contact komen met geconcentreerde, soms toxische en/of agressieve pesticiden. Andere chemische stoffen kunnen zich na contact met de huid in het lichaam ophopen en na herhaalde blootstelling op lange termijn schadelijk zijn voor de gezondheid van de werknemer.

De veiligheidsdocumenten van chemische stoffen voor gewasbescherming gaan vaak niet verder dan: “geschikte P.B.M.’s moeten worden gekozen”. Tegenwoordig beschermen heel veel Europese landbouwers zich met overalls uit katoen of katoen/polyester. Voor sommige chemische stoffen met een laag risico (zoals met water verdunde producten) wordt dit als voldoende beschouwd. Maar... tijdens het mengen en vullen kan een man in contact komen met geconcentreerde (soms toxische en/of agressieve) pesticiden. Omdat we ons in een van de belangrijkste landbouwgebieden van Europa bevinden, spreekt het voor zich dat Sioen heel veel aandacht schenkt het voor zich dat Sioen heel veel aandacht schenkt aan de bescherming van landbouwers. Vandaag is er

geen specifieke EN-norm voor beschermkleding voor mensen die pesticiden gebruiken. Sommige landen hebben hun eigen aanpak en er bestaat een ISO-ontwerpstandaard pr EN ISO 27065, die momenteel binnen de CEN wordt besproken. De inspanningen die Sioen heeft geleverd sinds de introductie van de richtlijn 89/686/EG om aan te tonen dat de P.B.M.’s die we aanbieden voor landbouwgebruik “geschikt zijn voor hun doel”, komen zeer goed overeen met de aanpak van dit ISO/DIS-document.

De volgens EN 14605 gecertificeerde beschermende FLEXOTHANE® kleding van Sioen werd extra getest op waterige referentieformuleringen voor emulgeerbare concentraten (EC), emulsies - olie in water (EW), suspensieconcentraat (SC), oplosbaar concentraat (SL) en in water dispergeerbare korrels (WG), zoals gespecificeerd in het normatieve gedeelte van DIN 32781:2007. Er werd geen penetratie vastgesteld!



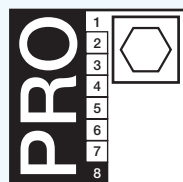
Was- en onderhoudsinstructies

Hieronder vindt u een samenvatting van de betekenis van de was- en onderhoudssymbolen. Zoek de correcte wasinstructies op het label in uw kleding.

Wassen | ISO 6330 | ISO 3758

WASSEN	CHEMISCH REINIGEN
Normaal wassen bij 60 °C	Alle standaard gebruikte solventen
Normaal wassen bij 40 °C	Alle solventen behalve trichlooretheen
Max. 60 °C / gereduceerde mechanische werking / spoelen bij afnemende temperatuur (afkoelen) / verlaagd centrifugeren	Alleen petroleumsolventen
Max. 40 °C / gereduceerde mechanische werking / spoelen bij afnemende temperatuur (afkoelen) / verlaagd centrifugeren	Zacht proces
Max. 30 °C / mechanische werking sterk verminderd / normaal spoelen / verlaagd centrifugeren	Niet chemisch reinigen
Alleen handwas / niet in de machine wassen / max. 40 °C / met zorg behandelen	DROOGPROCES
Niet wassen	Drogen in droogtrommel / normale temperatuur
BLEKEN	Drogen in droogtrommel / verlaagde temperatuur (50-60 °C max.)
Geen bleekmiddel op basis van chloor gebruiken	Niet drogen in droogtrommel
	STRIJKEN
	Hoog max. 200 °C
	Max. 150 °C
	Laag max. 110 °C / stoomstrijken kan risico inhouden
	Niet strijken / geen stoombehandelingen

Industrieel wassen van werkkleding EN ISO 15797 (procedure 8) | ISO 30023



De methoden die in deze internationale standaard worden beschreven, simuleren het effect van industrieel wassen op werkkleding.

De standaard specificeert de testprocedures en de uitrusting die kan worden gebruikt voor de evaluatie van werkkleding die industrieel zal worden gewassen. Elke wasprocedure wordt beschouwd als één industriële wasbeurt.

Ze vormen de basis voor het testen van relevante eigenschappen zoals maat- en kleurvastheid, kreukvorming en samentrekking van de naden. De standaard specificeert ook twee droog-/afwerkingstests.

Procedures

- Drogen in de droogtrommel
- Tunnel-/kastafwerking

Een volledige wastest bestaat uit een wasprocedure en een droog-/afwerkprocedure. Voor dit type werkkleding is procedure 8 van de standaard van toepassing bij een wastemperatuur van 75 °C, gevolgd door drogen in de droogtrommel. De Multinorm werkkleding van Sioen is geschikt voor industrieel wassen. De vlamvertragende eigenschappen van de stof worden getest na minstens 50 industriële was- en droogcycli (of 100 cycli). De conformiteit met de gecertificeerde vlamvertragingsnormen is nog steeds gewaarborgd na het vermelde aantal was- en droogcycli.



Inhoudstafel

1

Sioen Apparel, professionele beschermkleding 388

Sioen Apparel, professionele beschermkleding	388
In het kort.....	388
Hoogkwalitatieve beschermkleding.....	388
One-stop-shop voor iedere toepassing	399
Deel van de Sioen Industries-Groep	399

2

Unieke expertise 390

Unieke expertise	390
Expertise & toewijding	390
Professionele beschermkleding.....	390
Meerlagen- en multinorm concepten.....	390
Technische expertise.....	390
Met unieke verticale integratie	391

Sioen Apparel

3

R&D en innovatie @ Sioen 392

Bescherming door innovatie	392
R&D als kern van de organisatie	392
DNA van het bedrijf	393
Gecumuleerde R&D	393

4

In-house testapparatuur 394

Sioen's R&D centra en labo's zijn voorzien van de nieuwste apparatuur.....	394
Geleidend vermogen van oppervlakte.....	394
Xenon-test.....	394
Wastest: machine/industriële wassen	394
Naadsterkte (ISO 13935-2).....	394
Martindale-test	394
Test van treksterkte.....	394
Spraytest.....	395
perforatietest	395
Regentorentest	395
Vlamverspreiding	395
Hydrostatische druktest.....	395
Kreukeltest	395
Hitteoverdracht vlam	395
Warmteoverdrachtstraling.....	395
Scheurweerstandstest	395
Ballyflex-test.....	395

5

Creëer oneindig veel mogelijkheden..... 396

Leverancier van beschermkledingoplossingen	396
Meerlagenconcept.....	375

6

Lokale verkoopsteams, globaal aanwezig 398

7

Uw/ons engagement 400

Sioen, professionele beschermkleding

In het kort

Sioen is de belangrijkste innovator op het gebied van kwaliteitsvolle beschermkleding. In het kledingsegment "industrie" is Sioen de Europese marktleider. De steunpilaar van de organisatie is de R&D-afdeling, waar 129 mensen werken. We investeren sterk in onderzoek en ontwikkeling van nieuwe, revolutionaire producten. Door de recente uitbreiding met onze col-

lectie multinorm werkkleding hebben we ons productassortiment vervolledigd. We positioneren ons zo als leverancier van integrale professionele oplossingen voor beschermkleding. Wat uw noden of problemen ook zijn, wij hebben er een oplossing voor.

WAT WIJ DOEN

Wij...

ONTWIKKELEN

ONTWERPEN

PRODUCEREN

VERKOPEN

& DISTRIBUEREN



PROFESSIELE BESCHERMKLEDING

Kwaliteitsvolle beschermkleding

Sioen richt zich op kwaliteitsvolle professionele beschermkleding, gespecialiseerde beschermkleding en recreatiekleding voor privégebruik. Sioen is Europees marktleider op zijn gebied, is actief in meer dan 80 landen en heeft meer dan 2.800 werknemers in 8 vestigingen.



32.2 %
van de totale
bedrijfsverkoop



2 800 personen



11 bedrijven



in 8 landen

Eén leverancier voor elke toepassing

Ons kledinggamma is erg uitgebreid. U vindt er het merk Sioen, waaronder alle kwaliteitsvolle beschermkleding valt, alsook de merken Vidal, SIP Protection, Mullion, S.A.T., Baleno en Van Ochten. Elk merk heeft zijn eigen brochures en websites.

“ Ons uniek verkoopargument is onze ongeëvenaarde ervaring met technische kleding. Voor elke werksituatie hebben we de beste oplossing ”

SIOEN

Complete collectie beschermkleding



- ALL WEATHER
- HOGE ZICHTBAARHEID
- MULTINORM
- DIEPVRIES-KOELHUIS EN VOEDING



Brandweer-
interventiekleding



Kettingzagen-
bescherming



Reddings- en
drijfvesten



Kogel- en
steekwerende
bescherming



Multinorm
werkbekleding



Vrijtijdskleding

Deel van de Sioen Industries Groep

De kledingdivisie, Sioen Apparel, is één van de drie divisies van Sioen Industries (opgericht in 1960). Naast Sioen Apparel zijn er nog twee andere divisies: Sioen Coating, wereldleider in gecoat technisch textiel en Sioen Chemicals, gespecialiseerd in fijnchemicaliën.



VOOR MEER INFORMATIE OVER DE SIOEN INDUSTRIES GROEP, CHECK ONZE WEBSITE WWW.SIOEN.COM

UNIEKE EXPERTISE



Ervaring en toewijding...

Met 55 jaar ervaring in talrijke industriedomeinen begrijpen we de wensen van onze klanten en de omstandigheden

waarin hun mensen werken. We bieden advies en reiken oplossingen aan om elke werkplek veiliger te maken.



Professionele beschermkleding

Of u eenvoudige, comfortabele onderkleding wenst of geavanceerde multinorm signalisatiejassen: we leveren alle professionele beschermkleding



Meerlagenconcept en multinorm beschermkleding

Het is belangrijk dat uw kleding kan worden aangepast aan de constant wisselende weersomstandigheden. Dankzij ons multi-layering concept kunt u zich droog en warm houden en bent u beschermd tegen wind, regen, hagel en sneeuw. Van onderkleding (ondergoed) over T-shirts, hoesjes en polo's tot thermische kleding, zoals bodywarmers en softshells, tot multinorm werkkleding tot de beschermende buitenlaag.

Elke laag kan onderling worden gecombineerd. Voor een optimale bescherming in gevaarlijke werkomstandigheden ontwikkelden we onze multinorm collectie. Alle kleding voldoet aan de recentste normen en biedt bescherming tegen vlammen, lasvonken, elektrische vlamboogoverslag, statische elektriciteit, spatten van chemische stoffen, enz. Door het meerlagen- en het multinorm concept te combineren, hebben we een kledingassortiment waarmee u in alle omstandigheden optimaal beschermd bent. Van extreme weersomstandigheden tot gevaarlijke werkomgevingen: we hebben een oplossing voor elke situatie.



Technische expertise

Elke Sioen-medewerker heeft een grondige technische expertise en begrijpt wat onze klanten nodig hebben. Dit inzicht in de klant laat ons toe de perfecte oplossingen te vinden voor al uw problemen. Voor zeer specifieke situaties kunnen we kleding creëren, die volledig aangepast is aan uw wensen en noden.

... Met unieke verticale integratie

Dankzij onze verticaal geïntegreerde bedrijfsstructuur konden we uitgroeien tot de grootste leverancier van professionele beschermkleding. Verticale integratie betekent dat we het volledige productieproces beheren, van de basiscomponenten tot de afgewerkte producten. Door de integratie met de andere Sioen-divisies kunnen we zelf instaan voor het spinnen van garens, weven, produceren van pigmenten, coaten, snijden en fabriceren van technisch textiel.

Deze cumulatieve knowhow biedt talrijke voordelen voor de klant:

- » Waarborg dat al onze producten gemaakt zijn van stoffen van de hoogste kwaliteit;
- » Sneller reageren op noden of behoeften van de klant;
- » Knowhow delen leidt tot meer innovatie en betere producten;
- » Perfecte traceerbaarheid;
- » Niet afhankelijk van externe leveranciers. We kunnen de kleding die u nodig heeft, gelijk wanneer produceren.



“ We beheren de volledige industriële keten, van garen tot eindproduct. Dit geeft ons een voorsprong op onze concurrenten, want we kunnen snel reageren op de wensen van de klant en we zijn niet afhankelijk van externe leveranciers ”

R&D en innovatie @ Sioen

Innoveren om te beschermen

R&D zit verweven in onze bedrijfslogan “Innoveren om te beschermen”. Het is het DNA van ons bedrijf. Innovatie zorgt dat we een voorsprong hebben

tegenover onze concurrenten. Samen met creativiteit, knowhow en kwaliteit staat innovatie centraal in de bedrijfscultuur van Sioen.

R&D staat centraal

De R&D-afdeling is het kloppende hart van Sioen. Dankzij hun uitstekende productkennis en onbeperkte creativiteit, kunnen onze mensen revolutionaire nieuwe producten en verbeterde oplossingen ontwikkelen. Deze kennis konden we vergaren door onze producten voortdurend te testen. Het hoofddoel van ons bedrijf bestaat erin constant te innoveren om onze voorsprong op de concurrentie te vrijwaren. Elke dag werken we volgens onze bedrijfslogan “Innoveren om te beschermen”. Onze interne R&D-afdeling is de stuwende kracht achter de ontwikkeling van nieuwe materialen, methodes, processen en toepassingen. Hun kennis, geavanceerde testapparatuur en diepgaande expertise in normen en standaards maakt hen uiterst performant.

Voor onze klanten betekent dit:

- » Veel kortere ontwikkelingstijden;
- » Door diepgaande tests producten ontwikkelen en verbeteren die perfect voldoen aan de normen en standaards;
- » Meer flexibiliteit voor de noden van de klant;
- » Eenvoudiger om op maat gemaakte oplossingen te ontwikkelen



1.8% van de omzet



129 personen



16.0 miljoen euro
investeringen

“Innovatie begint met onze wens om onze klanten de beste producten aan te bieden, nieuwe zaken te ontdekken en een voorsprong op te bouwen op onze concurrenten.”



Technische expertise en 360° knowhow is essentieel. Het meertalige Sioen-personeel staat bekend om zijn praktische ingesteldheid. We streven altijd naar een op maat gemaakte oplossing.



Ons multidisciplinaire R&D-team werkt als actieve partner samen aan verschillende Europese projecten. Ze geven ons nieuwe inzichten en leggen de fundering voor verdere groei



De + van Sioen

Innovatie is zoveel meer dan producten aanpassen. Sioen legt de focus duidelijk op kennis, innovatie en creativiteit: nieuwe materialen, nieuwe productieprocessen, nieuwe diensten, nieuwe niches, nieuwe markten en nieuwe vereisten.

Bedrijfs-DNA

Bij Sioen draagt iedereen bij aan innovatie. Elke arbeider en bediende is een waardevol element in onze groei. We hebben een grote honger naar meer en beter – en dit op elk niveau. In ons bedrijf hebben we een opendeurbeleid zonder veel hiërarchische

niveaus. We communiceren direct en ter zake. Dit alles zorgt voor snelle beslissingen en oplossingen – met een neus voor opportuniteiten.

Gecumuleerde R&D

In alle vestigingen werken specialisten in hun specifiek domein. Zij beheersen hun discipline uiterst grondig. We hebben dus onderzoekers en ontwikkelaars op alle niveaus van onze verticale integratie, met een interdisciplinair team in het centrale R&D-centrum dat ervoor zorgt dat alle specialisten samenwerken en het ontwikkelingsproces sneller verloopt. Van garen

over weven en de productie van technisch textiel, tot de productie van onze kleding, in elke stap werken gespecialiseerde onderzoekers en ontwikkelaars aan uw product. De structuur van onze R&D-afdeling is als een spinnenweb: centraal beheerd en volledig onderling verbonden. Dit biedt ongeëvenaarde voordelen voor onze klanten.

In-house testapparatuur

De R&D-centra en laboratoria van Sioen zijn volledig uitgerust met de recentste testapparatuur

Testen op scheur- en treksterkte, vlamvertragendheid, chemische weerstand, waterkolom, kleurvastheid, veroudering enz. worden allemaal intern uitgevoerd. Sioen kan de vergelijking doorstaan met de beste onderzoeksinstituten ter wereld op dit gebied. Doordat we intern vlamtests (EN 367) en thermische stralingstests (EN ISO 6942) kunnen uitvoeren, is Sioen één van de

eerste Europese producenten die gecertificeerd is voor de nieuwe norm EN 469:2005 voor brandweerkleding. Daardoor kan Sioen ook een toonaangevende rol spelen in brandvertragende kleding. Sioen heeft een eigen ballistisch laboratorium met een schietstand en evaluatieapparatuur. Samen met creativiteit, knowhow en kwaliteit staat innovatie centraal in de bedrijfscultuur van Sioen.



GELEIDEND VERMOGEN VAN OPPERVLAK

Bepaling van het geleidend vermogen van het oppervlak van een antistatische stof.

Dit meetprincipe wordt toegepast op stoffen met oppervlakte-geleidende garens of homogeen geleidende buitenlagen.

NAADSTERKTE (ISO 13935-2)

Bepalen van de sterkte van een naad/verbinding.

De kracht die nodig is om de zwakste naad in een kledingstuk open te breken door aan beide zijden van de naad/verbinding te trekken. Uitgedrukt in Newton en voorgeschreven in talrijke normen voor beschermende kleding.



TREKSTERKTE

Bepalen van de mechanische prestaties

De kracht die nodig is om een stof te scheuren, gemeten op basis van de kracht om een scheur in een stof te beginnen of verder te doen lopen. Uitgedrukt in Newton. De broekvormige testmethode wordt voorgeschreven in verschillende soorten beschermende kleding.



XENON TEST

Bepaling van de kleurvastheid

Bepalen van de weerstand van de kleur van het textiel aan invloeden van kunstlicht (Xenon-booglamp), als simulatie van natuurlijk daglicht. De stof wordt onder gecontroleerde vochtigheid blootgesteld aan kunstlicht. De kleurvastheid wordt geëvalueerd door de verandering in kleur van de stof te vergelijken met die van een referentiestaal. Vereiste voor stoffen die voldoen aan de norm voor hoge zichtbaarheid EN 20471.



WASTEST: THUIS/INDUSTRIEEL WASSEN

Bepaling van de wasbestendigheid van de kleding

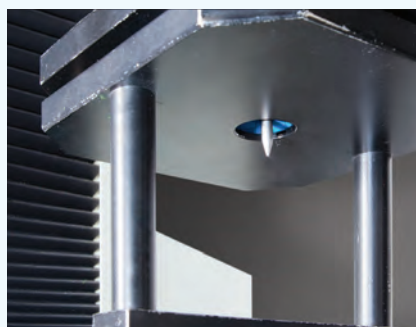
Afgewerkte kleding doorloopt een bepaald aantal wascycli om de wasbestendigheid te bepalen.



MARTINDALE TEST

Bepaling van de schuurweerstand

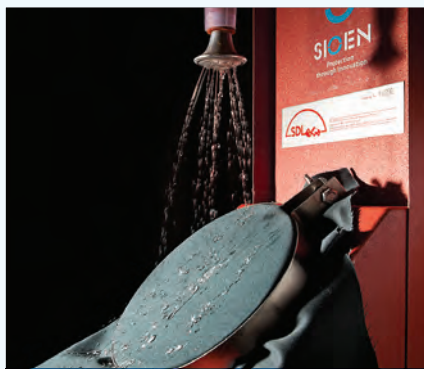
In de Martindale-test wordt met wol of schuurpapier verschillende keren en met grote druk over de stof gewreven. Afhankelijk van de gewenste stevigheid van de stof kan dit krachtig wrijven non-stop urenlang doorlopen... of zelfs dagenlang.



PERFORATIE TEST

Bepalen van de mechanische prestaties

De perforatietest is vastgelegd in de standaards voor chemische beschermkleding. De kracht die vereist is om een puntig object door een chemische beschermstof te duwen. Uitgedrukt in Newton en opgesplitst in 6 klassen (van 5N tot 250N)



SPRAY TEST

Bepalen van de waterafstootbaarheid

De evaluatie van de test is de visuele beoordeling van het oppervlak van de stof (aantal absorptiepunten op het oppervlak).

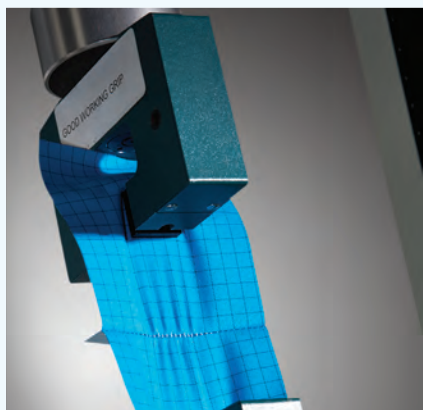


KREUKTEST

(EN ISO 7854:1997 METHOD C)

Bepaling van de herhaalde buigweerstand van waterdicht materiaal

Waterdicht materiaal dat in regenkleiding wordt gebruikt (EN 343), moet bestand zijn tegen 9000 cycli herhaalde buiging zonder zijn waterdichtheid te verliezen. Deze test vormt ook een methode om verschillende waterdichte materialen te evalueren/vergelijken.



SCHEURWEERSTANDTEST

Bepalen van de mechanische prestaties

De kracht die nodig is om een stof te scheuren, gemeten op basis van de kracht die nodig is om een scheur in een stof te beginnen of te laten doorlopen. Uitgedrukt in Newton. In verschillende Europese en internationale standaards zijn verschillende mogelijke testmethoden vastgelegd. In de standaard voor chemische beschermkleding is de trapeziumvormige scheurweerstand vastgelegd.



VLAMVERSPREIDING (ISO 15025)

Bepaling van de beperkte verspreiding van vlammen

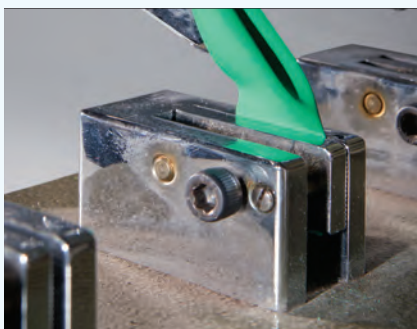
Deze test meet de beperkte verspreiding van vlammen van verticaal georiënteerde textielstoffen (een of meerdere lagen) bij blootstelling aan een kleine gedefinieerde vlam. Een gedefinieerde vlam van een gespecificeerde brander wordt gedurende 10 seconden op het oppervlak of de onderrand gericht.



HITTEOVERDRACHT VLAM

Bepaling van de hitteoverdrachtindex

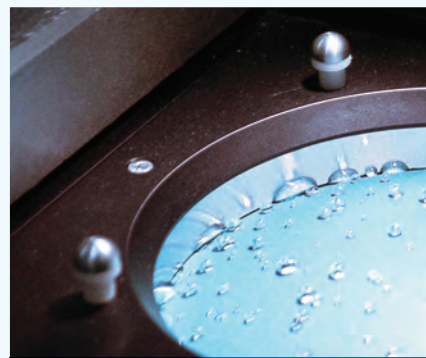
Deze standaard definieert een methode om de Heat Transfer Index (HTI – Hitteoverdrachtindex) te vergelijken van materialen en samengestelde materialen.



BALLYFLEX-TESTER (ISO 7854/B)

Bepaling van de buigbaarsteerstand van waterdicht materiaal

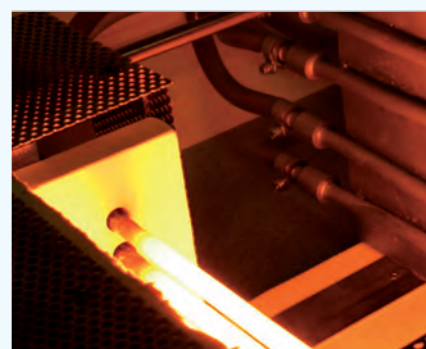
Het aantal buigcycli waartegen een waterdichte, chemisch beschermende stof bestand is zonder schade te vertonen, zonder zijn waterdichte eigenschappen te verliezen. Uitgedrukt in aantal cycli en opgesplitst in 6 klassen (van 1000 tot 100000 cycli).



HYDROSTATISCHE DRUKTEST

Bepaling van de weerstand tegen waterpenetratie

De standaard legt een hydrostatische drukmethode vast om de weerstand van stoffen tegen penetratie door water te bepalen. De hoogste klasse van de waterpenetratiereerstand in deze Europese norm werd afgeleid van verschillende nationale normen die een testdruk van 0,13 bar (1.300 mm) opleggen.



WARMTEOVERDRACHTSTRALING

Bepaling van de warmteoverdrachtstraling

De test EN ISO 6942 stelt de stof van het pak bloot aan intense stralingswarmte (40 kW/m²). De pijndrempel (eerstegraads brandwonden) wordt gedefinieerd, alsook het moment waarop tweedegraads brandwonden ontstaan en de reactietijd (de tijd tussen RHTI 12° en RHTI 24°).



REGENTORENTEST (EN 14360)

Naast de selectie van de materialen en hun waterbestendige eigenschappen, de waterdichtheid van de naden, speelt ook het ontwerp van de kleding een belangrijke rol. Bij Sioen worden de kledingstukken in een regentoren (gebouwd volgens EN 14360) gedurende één uur op een mannequin geplaatst met een regenval van 450 l/m²/h om eventuele zwakke punten in het ontwerp op te sporen. De mannequin heeft een detectielaag om eventuele lekkende zones te visualiseren.

Eindeloze mogelijkheden creëren

Leverancier van kledingoplossingen

Bij Sioen zoeken we een oplossing voor alle kledingbehoeften van onze klanten. U kunt uw keuze maken uit het grootste assortiment op de markt. Bovendien creëren we aangepaste, op de

klant afgestemde kleding. Dankzij ons inzicht in de leefwerelden van onze klanten kunnen we altijd een gepaste oplossingen aanreiken.



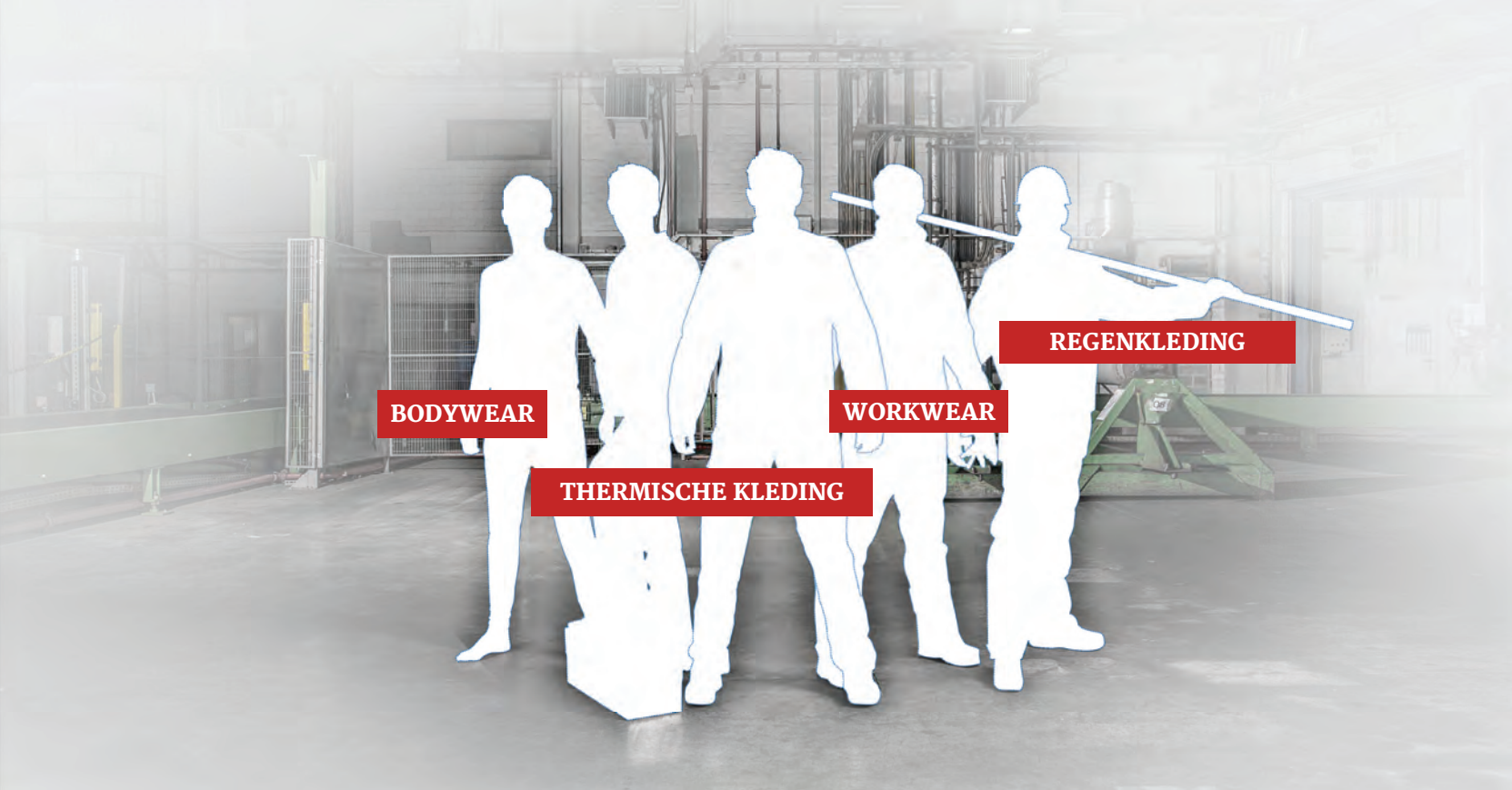
10 goede redenen om met Sioen samen te werken

1. Kwaliteitsvolle producten volgens de recentste normen;
2. Een omvangrijke productportfolio leverbaar uit voorraad;
3. Innovatieve oplossingen voor al uw speciale verzoeken;
4. Technische expertise en intensieve R&D;
5. Doelgerichte klantendienst en verkoopteams;
6. Sterke merken;
7. Ethisch en ecologisch charter;
8. Onze reputatie als betrouwbare partner;
9. Sterke funderingen als financieel gezond bedrijf;
10. Verticaal geïntegreerd.

“

We nemen de noden van onze klanten ter harte, van concept tot product, inclusief service en opvolging. We beheren de volledige productieketen, van garen tot eindproduct, en vinden altijd een aangepaste oplossing voor al onze klanten.

”



Ons meerlagenconcept

Gelaagde kleding: ideaal om uw werkdag goed beschermd te starten en klaar te zijn voor alle weersomstandigheden. Elke laag heeft een specifieke functie en samen bieden ze altijd het best mogelijke en optimale comfort op het werk.

Bodywear: houdt u droog

De belangrijkste taak van de basislaag is het absorberen van zweet en dit wegvoeren van uw huid. De verschillende garens en vezels in deze producten werden speciaal daarvoor ontworpen. Sommige hebben zelfs antibacteriële eigenschappen. Deze laag creëert een microklimaat dicht bij de huid, zodat u droog en comfortabel blijft in verschillende werkomstandigheden. Deze laag komt rechtstreeks in contact met de huid en moet dus zacht zijn. Ze mag geen irritatie veroorzaken. Met een multinorm basislaag bent u beschermd voor het geval het gevaar waar u mogelijks aan blootgesteld wordt doorheen de buitenlagen penetreert.

Thermische kleding: houdt u warm

De tweede of tussenlaag moet een goede thermische isolatie bieden. Daarnaast is een goed ademend vermogen ook belangrijk om het zweet verder af te voeren naar de buitenste laag. Hiervoor worden vaak fleec- of softshell-stoffen gebruikt, omdat ze aangenaam en comfortabel zijn. Ze hebben goede isolerende eigenschappen om u in verschillende weersomstandigheden warm te houden. Vaak kan deze kleding kan ook afzonderlijk worden gedragen.

Een thermische laag die ook voldoet aan multinorm standaarden, biedt bovendien ook bescherming in gevaarlijke werkomstandigheden.

Workwear: Houdt u beschermd

Deze multinorm werkkledinglaag combineert optimale multinorm bescherming en comfort voor de drager. Alle kleding voldoet aan de recentste normen met betrekking tot veiligheidsrisico's in de dagelijkse werkomgeving: bescherming tegen vlammen, lasvonken, vlamboogbescherming, bescherming tegen statische elektriciteit, chemische spatten enz. Verschillende stofkwaliteiten werden ontwikkeld voor de zwaarste werkomgevingen en uiteenlopende toepassingen. Het nieuwe assortiment combineert de hoogste beveiliging met uitstekend draagcomfort en superieure waseigenschappen.

Regenkleding: Zorgt voor bescherming en waterdichtheid

De buitenste laag is de kledinglaag die u beschermt tegen externe factoren en is onderhevig aan zware omgevingsvoorwaarden. Ze beschermt u tegen strenge weersomstandigheden, zoals wind, regen, hagel of sneeuw. Bovendien voldoet deze beschermklaag aan verschillende multinorm standaarden en beschermt ze de drager tegen bijvoorbeeld vlammen, elektrische vlamboogoverslag, chemische stoffen, enz...

VOOR MEER INFORMATIE ZIE P 334

Wereldwijd actief met lokale verkoopsteams

België

Hoofdkantoor: Ardoorie
Logistiek: Moeskroen & Gent



871



6



6

Meerwaarde

- » Volledig assortiment kwaliteitsvolle beschermkleding met oplossingen voor professionele markten, zoals multinorm kleding, kleding voor de chemische nijverheid, bescherming tegen extreem koude omgevingen, enz.
- » Oplossingen voor nichemarkten, zoals politie-uniformen, kogel- en meswerende vesten, reddingsvesten, beschermkleding, enz.
- » Kwaliteitsvolle kleding voor B2C-markten (private label), zoals wintersport, jacht, visserij...
- » Europese marktleider op professionele markten
- » Specialist in meerlagige oplossingen
- » Hoofdzetel gevestigd in Ardoorie (België), 8 Sioen Apparelvestingen wereldwijd

Afrika

Tunesië



545



3



2



“

Denk globaal, handel lokaal is een spreekwoord dat zeker kan worden toegepast op Sioen. Hoewel onze hoofdzetel in België gevestigd is, zijn we over de hele wereld actief, zowel wat productie als verkoop betreft

”

Onze verkoopskantoren

België	+32 (0) 51 740 808 sales.belgium@sioen.com
Nederland	+32 (0) 51 740 816 sales.netherlands@sioen.com
Frankrijk	+32 (0) 51 740 825 +33 (0) 468 42 35 15 sales.france@sioen.com
Duitsland	+32 (0) 51 740 818 sales.germany@sioen.com
Verenigd Koninkrijk	+32 (0) 51 741 566 sales.uk@sioen.com
Ierland	+353 (0) 74 95 31 169 sales.ireland@sioen.com
Oostenrijk	+32 (0) 51 740 818 sales.austria@sioen.com
Zwitserland	+32 (0) 51 740 811 sales.switzerland@sioen.com
Oost-Europa	+32 (0) 51 740 636 sales.eastern.europe@sioen.com
Scandinavië	+32 (0) 51 740 636 sales.scandinavia@sioen.com
Italië	+32 (0) 51 740 811 sales.italy@sioen.com
Midden-Oosten	+32 (0) 51 740 829 sales.middle.east@sioen.com
Afrika	+32 (0) 51 740 829 sales.africa@sioen.com
China	+32 (0) 51 740 829 sales.china@sioen.com
Rest van de wereld	+32 (0) 51 740 829 sales.world@sioen.com

Uw/ons engagement

Sioen engageert zich op alle niveaus als ethisch bedrijf door in al onze activiteiten fair en eerlijk te handelen en de hoogste integriteitsnormen na te leven. Daartoe maakt ons bedrijf op een verstandige manier gebruik van de investeringen van de aandeelhouders en worden veilige en kwaliteitsvolle producten aan onze klanten geleverd. We voldoen zowel aan de geest als aan de letter van de wetgeving en onderwerpen al onze

handelingen aan een externe audit. We investeren in het milieu, omdat een gezond milieu essentieel is voor alle leven en activiteit. Bij Sioen Industries willen we helpen om oplossingen te zoeken voor de uitdagingen waarmee ons milieu te kampen heeft: klimaatverandering, zoeken naar alternatieve energiebronnen, gebruik van minder grondstoffen, verlaging van uitstootgassen, enz.

MAATSCHAPPELIJK VERANTWOORD ONDERNEMEN VOOR EEN BETERE TOEKOMST



ISO 9001



ISO 14001



respect voor
mensenrechten



in overeenstemming
met lokale milieuwetten



duurzame
textielproductie



pro-actieve, duurzame
productontwikkeling

“

Sioen investeert in een duurzame maatschappij.

In bedrijfsprocessen en relaties probeert Sioen Industries het wereldwijde milieu te sparen en te verbeteren door een proactief milieubeleid, zoals toegelicht in ons CSR-manifest.

”



Sioen Appareel maakt deel uit van verschillende koepelorganisaties



ISO 9001:

Kwaliteitsmanagementsystemen – vereisten worden rechtstreeks geauditeerd door derde partijen.



ISO 14001:

ISO 14001 legt de criteria vast voor een milieubeheersysteem. Dit omschrijft het kader waarbinnen een bedrijf of organisatie een doeltreffend milieubeheersysteem kan opzetten. Het kan door elke organisatie worden gebruikt die het efficiënt gebruik van grondstoffen wil verbeteren, afval wil beperken en kosten wil verlagen.



MENSENRECHTEN:

Het UN Global Compact is een strategisch beleidsinitiatief voor bedrijven die hun activiteiten en strategieën willen afstemmen op tien universeel aanvaarde principes rond mensenrechten, arbeid, milieu en anticorruptie (bron: www.unglobalcompact.org).



REACH:

We waarborgen dat we volledig REACH-conform zijn. REACH is de regelgeving van de Europese gemeenschap voor chemische stoffen en het veilige gebruik ervan. Deze regelgeving heeft betrekking op de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Restrictie van Chemische stoffen. REACH wil de gezondheid van de mens en het milieu verbeteren door een betere en snellere identificatie van de intrinsieke eigenschappen van chemische stoffen.



CONFIDENCE IN TEXTILES:

Voor een proactieve, duurzame productontwikkeling.



STeP:

Sustainable Textile Production (STeP) is het nieuwe OEKO-TEX® certificatiesysteem voor merken, kleinhandelaars en fabrikanten uit de textielwereld die hun realisaties met betrekking tot duurzame productie op een transparante, geloofwaardige en duidelijke wijze willen communiceren aan het publiek.

Als marktleider willen we meer dan kwaliteitsvolle producten ontwikkelen. We willen ook dat onze productieprocessen duurzaam zijn. We zijn de eerste fabrikant van P.B.M.'s die een STeP-certificering heeft gekregen. Uit de audit bleek dat Sioen Appareel voldoet aan de hoogste eisen van STeP voor het OEKO-TEX® standaardniveau 3 met betrekking tot onze structuren, processen en managementsystemen.



**WIJ ZIJN HET EERSTE
PBM-PRODUCEREND BEDRIJF DAT
DE STEP-CERTIFICERING ONTVANGT.**



We verwijzen in dit verband naar ons afzonderlijk CSR-manifest. Deze brochure bevat alle informatie over Sioen-activiteiten en onze acties en beleidslijnen rond CSR.



VOOR MEER INFORMATIE OVER
ONS CSR-BELEID, CHECK ONZE
WEBSITE: WWW.SIOEN.COM

Alle rechten voorbehouden

De merken en logo's in deze catalogus zijn eigendom van Sioen en mogen niet gebruikt worden zonder onze schriftelijke toestemming. We behouden het recht om producten te wijzigen en technische verbeteringen door te voeren. Illustraties en teksten zijn niet-bindend. De kleuren van het textiel kunnen licht verschillen van de kleuren in deze catalogus. We zijn niet verantwoordelijk voor drukfouten.

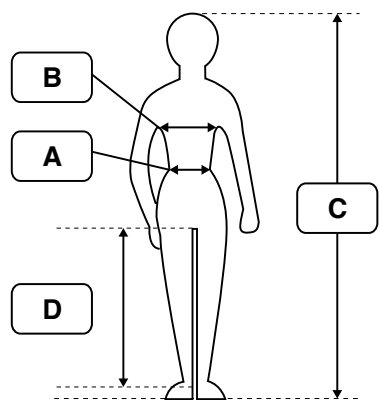
Copyrightvermelding

Alle rechten voorbehouden. Zonder onze schriftelijke toestemming mag deze catalogus of geen enkel onderdeel ervan gereproduceerd of verspreid worden op elektronische of mechanische wijze of d.m.v. fotokopieën of opnames. Contacteer ons op customer@sioen.com voor reproducties of uittreksels van deze catalogus.

© 2015 SIOEN Apparel - Protection through Innovation™



Hoe de juiste kledingmaat kiezen?



1.

Meet uw lichaamsafmetingen op basis van de tekening hiernaast:

A: Taille:

meet horizontaal de omtrek van uw taille

B: Borstkas:

meet horizontaal onder uw armen de omtrek van het breedste gedeelte van uw borstkas

C: Totale lichaamslengte:

meet de afstand van de grond tot uw kruis. Zorg dat u geen schoenen draagt.

D: Beenlengte:

meet de afstand van de grond tot de top van uw hoofd. Zorg dat u hierbij geen schoenen draagt.
2.

Alle maten in de tabel zijn lichaamsafmetingen. Wij raden u aan om tijdens het meten lichte kledij te dragen en de metingen niet al te nauwgezet te interpreteren.
3.

Vind de correcte maat die met de afmetingen in de tabel overeenstemt
4.

Indien uw maat afwijkt van de maten die in de tabel vermeld staan, dan passen we graag onze kledij aan uw afmetingen aan.

Bodywear, thermische kleding & regenkleding

		XS	S	M	L	XL	2XL	3XL	4XL
A	Taille (cm)	66-74	74-82	82-90	90-98	98-106	106-117	117-129	129-141
B	Borstkas (cm)	78-86	86-94	94-102	102-110	110-118	118-129	129-141	141-153
C	Lengte (cm)	164-172	164-172	172-180	172-180	180-188	180-188	188-196	188-196

Multinorm kleding

Jassen

EUR		44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64
FR		40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60
DE + NL		42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62
UK		S		M		L		XL		2XL		3XL
UK (inches)		34	36	38	40	41	42	44	46	48	50	52
B	Borstkas (cm)	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-123	123-129	129-135
C	Lengte (cm)	172-176	174-178	176-180	178-182	180-184	182-186	184-188	186-190	188-192	190-194	192-196

Broeken, bavetbroek en overalls

Kort	EUR	48S	50S	52S	54S	56S	58S
	FR	42S	44S	46S	48S	50S	52S
	UK (Borstkas)	38S	40S	41S	42S	44S	46S
	UK (Taille)	33S	34S	36S	38S	40S	42S
	DE	23	24	25	26	27	28
	NL	46S	48S	50S	52S	54S	56S
	A Taille (cm)	82-86	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106
	B Borstkas (cm)	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118
	C Lengte (cm)	168-172	170-174	172-176	174-178	176-180	178-182
	D Beenlengte (cm)	77	78	79	80	81	82

Standaard	EUR	44R	46R	48R	50R	52R	54R	56R	58R	60R	62R	64R
	FR	38R	40R	42R	44R	46R	48R	50R	52R	54R	56R	58R
	UK (Borstkas)	34R	36R	38R	40R	41R	42R	44R	46R	48R	50R	52R
	UK (Taille)	30R	32R	33R	34R	36R	38R	40R	42R	44R	46R	48R
	DE	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62
	NL	42R	44R	46R	48R	50R	52R	54R	56R	58R	60R	62R
	A Taille (cm)	74-78	78-82	82-86	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118
	B Borstkas (cm)	86-90	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114	114-118	118-123	123-129	129-135
	C Lengte (cm)	172-176	174-178	176-180	178-182	180-184	182-186	184-188	186-190	188-192	190-194	192-196
	D Beenlengte (cm)	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89

Lang	EUR	46L	48L	50L	52L	54L	56L
	FR	40L	42L	44L	46L	48L	50L
	UK (Borstkas)	36L	38L	40L	41L	42L	44L
	UK (Taille)	32L	33L	34L	36L	38L	40L
	DE	90	94	98	102	106	110
	NL	44L	46L	48L	50L	52L	54L
	A Taille (cm)	78-82	82-86	86-90	90-94	94-98	98-102
	B Borstkas (cm)	90-94	94-98	98-102	102-106	106-110	110-114
	C Lengte (cm)	186-190	188-192	190-194	192-196	194-198	196-200
	D Beenlengte (cm)	86	87	88	89	90	91

Numerieke index

001V.....Gimont.....214	2123.....Vermont.....315	410A.....Sierra.....18	5996.....Botlek.....305	7231.....Flaxton.....211
002V.....Novara.....217	2300.....Malin.....38	411A.....Verde.....19	5SAB.....Stockton.....153	7232.....Gilles.....288
003V.....Altea.....214	2457.....Lorient.....331	413A.....Nelson.....19	603Z.....Cumbria.....86	7235.....Kamber.....251
004V.....Bardi.....217	253Z.....Sirocco.....70	4144.....Bantur.....43	608Z.....Tornhill.....85	7236.....Toledo.....247
005V.....Alvito.....216	2578.....Garnich.....208	4145.....Jakarta.....42	6105.....Zermatt.....316	7237.....Durant.....247
006V.....Ferrol.....216	2672.....Terni.....20	4265.....Bielefeld.....44	611Z.....Durango.....31	7238.....Barrington.....250
007V.....Aversa.....218	2673.....Trapani.....20	4279.....Kassel.....121	612Z.....Merida.....32	7240.....Newton.....293
008V.....Obera.....262	2674.....Trento.....20	428A.....Thoras.....159	6133.....Brisbane.....234	7241.....Riverton.....294
009V.....Montero.....266	2689.....Trieste.....181	4303.....Carmaux.....122	6144.....Atmore.....293	7242.....Anderson.....296
010V.....Millau.....268	2689.....Borger.....197	436A.....Palmer.....66	6147.....Dalvik.....319	724Z.....Malden.....113
011V.....Zarate.....263	2690.....Teramo.....181	437A.....Rowe.....69	6148.....Balley.....319	7252.....Talbot.....251
012V.....Corinto.....266	2690.....Beltane.....197	4391.....Morgat.....323	6203.....Zurich.....306	7253.....Carret.....245
013V.....Royan.....268	2691.....Treviso.....25	439A.....Loxton.....101	6218.....Herford.....47	7254.....Heflin.....188
014V.....Valera.....263	277A.....Calvinn.....200	440A.....Cabin.....165	622Z.....Pulco.....35	725Z.....Castor.....109
015V.....Bayonne.....269	284A.....Bindal.....104	441A.....Mills.....77	624Z.....Torreon.....35	7361.....Waverly.....227
016V.....Anaco.....265	288A.....Cloverfield.....80	442Z.....Toro.....29	625Z.....Germo.....33	7472.....Montana.....26
017V.....Carlow.....267	298A.....Crossfield.....71	443Z.....Tortolas.....29	6262.....Phoenix.....221	7650.....Tacana.....125
018V.....Autun.....269	3073.....Winseler.....242	4448.....Flensburg.....173	626Z.....Sherwood.....33	7690.....Tobado.....257
019V.....Modena.....272	3074.....Duffel.....244	449Z.....Pular.....28	6360.....Bangkok.....46	7754.....Antoria.....39
020V.....Reggio.....275	307A.....Hellisan.....202	4500.....Rotterdam.....134	6361.....Bastogne.....124	7759.....Obaix.....188
020V.....Larrau.....278	3085.....Hasnon.....238	4500.....Rotterdam.....51	6402.....Matterhorn.....316	7760.....Liberchies.....187
021V.....Varese.....272	308A.....Raufar.....202	455Z.....Ubinas.....87	6453.....Tanner.....145	7761.....Molenbaix.....187
022V.....Matour.....275	313A.....Lightflash.....165	4570.....Auckland.....57	6507.....Nevada.....192	7771.....Dampremy.....189
022V.....Arudy.....280	3142.....Ruapo.....200	4600.....Louisiana.....52	6540.....Bourgos.....57	7789.....Tarbes.....27
023V.....Gramat.....273	318A.....Eltow.....201	4603.....Maveric.....301	654Z.....Tomar.....87	7805.....Lindau.....27
024V.....Ambier.....277	319A.....Candiz.....183	4644.....Toscana.....57	6564.....Batur.....126	7850.....Merapi.....126
024V.....Viana.....280	346A.....Barclay.....148	4650.....Abbes.....318	6575.....Arlon.....124	7894.....Pinatubo.....136
025V.....Savona.....274	347A.....Malbro.....149	4691.....Wellsford.....227	6580.....Gemini.....222	798Z.....Belvill.....144
026V.....Fareins.....277	350A.....Boorne.....156	4820.....Dortmund.....134	6580.....Gemini.....128	799Z.....Norvill.....144
026V.....Guardo.....281	351A.....Dielzel.....157	4820.....Dortmund.....51	6580.....Greeley.....128	8000.....Fombio.....329
027A.....Hawk.....65	352A.....Lauwers.....26	4821.....Flavik.....301	6604.....Surakarta.....44	8000.....Quimper.....307
027V.....Effiat.....284	353A.....Berkel.....107	488A.....Burma.....82	6620.....Bandung.....47	8007.....Argentina.....329
028V.....Charroux.....284	354A.....Merede.....156	4893.....Dover.....46	6623.....Amberg.....124	8042.....Lavrion.....329
029A.....Sparrow.....139	3646.....Tiel.....244	4899.....Amsterdam.....53	6639.....Killybeg.....323	8042.....Bratislava.....307
029V.....Villiers.....285	364A.....Campbell.....158	490A.....Bowman.....167	6660.....Milagro.....53	8062.....Rosario.....329
030V.....Valmenier.....285	368A.....Kolding.....205	4910.....Charente.....56	6669.....Aoba.....132	8133.....Boulogne.....324
031V.....Couvin.....274	3720.....Unzen.....128	491A.....Lichfield.....167	6757.....Dieppe.....52	8161.....Jarrov.....325
032V.....Iseron.....265	3720.....Unzen.....128	494A.....Senra.....203	6833.....Marianis.....136	8161.....Cork.....307
050A.....Eagle.....139	3762.....Gorda.....131	495A.....Rogat.....164	6931.....Quebec.....54	8161.....Cork.....56
087A.....Bernex.....38	3763.....Lassen.....131	4964.....Montreal.....135	6936.....Etna.....133	8195.....Nantou.....324
1004.....Pedley.....296	3792.....Gascogne.....50	4964.....Montreal.....55	6969.....Houston.....191	9042.....Carpi.....101
1005.....Kelford.....294	3866.....Ameno.....94	496A.....Forbes.....254	697Z.....Hicks.....73	9044.....Elba.....101
1006.....Bowes.....297	3867.....Cartura.....94	496Z.....Rainier.....189	698Z.....Sheffer.....75	9044.....Elba.....101
1007.....Heron.....256	3868.....Genari.....94	497Z.....Kingley.....106	699Z.....Murray.....75	9052.....Solaka.....101
1038.....Zinal.....315	3869.....Genga.....94	498A.....Alphen.....114	700A.....Glenroe.....61	9052.....Vine.....183
1038.....Cottier.....318	3870.....Irola.....94	4990.....Lillehammer.....54	701A.....Ventry.....61	9092.....Arfeld.....203
1148.....Arras.....118	3871.....Cortic.....94	499A.....Odars.....16	702A.....Falmore.....62	9092.....Lacona.....100
131Z.....Reims.....107	3872.....Levane.....94	500A.....Roja.....16	703A.....Largan.....62	9151.....Ottone.....101
132Z.....Brighton.....169	3873.....Mastra.....95	509A.....Arhus.....202	703Z.....Mildura.....172	9351.....Sens.....119
1567.....Falkenberg.....327	3874.....Longa.....95	5100.....Le Havre.....59	704A.....Gyleen.....63	9387.....Sidney.....208
1666.....Bravone.....210	3875.....Rupa.....95	511A.....Ferano.....21	705A.....Roosky.....63	9451.....Etretat.....119
166A.....Anfield.....150	3876.....Rovito.....97	513A.....Montrose.....21	708Z.....Windsor.....170	9461.....Baltero.....226
167A.....Drayton.....116	3877.....Rotella.....98	518A.....Picton.....198	711Z.....Senic.....111	9462.....Reaven.....231
168A.....Alford.....151	3879.....Molina.....95	519A.....Polton.....198	712Z.....Mowett.....110	9464.....Marex.....230
1692.....Brest.....59	3880.....Naro.....95	5210.....Lacq.....59	7218.....Ridley.....228	9485.....Delano.....233
169A.....Burton.....117	3881.....Tiola.....97	5429.....Anonex.....133	7219.....Elliston.....228	9495.....Waddington.....232
1785.....Erfurt.....122	3882.....Rotto.....98	5431.....Patra.....331	7220.....Royston.....186	9633.....Playford.....259
1789.....Frankfurt.....43	3883.....Olgiata.....95	5616.....Rabaul.....137	7221.....Watson.....186	9634.....Cardinia.....259
1798.....Alabama.....192	3885.....Omero.....96	5634.....Geraldton.....245	7222.....Glenroy.....239	9643.....Heatherton.....207
1851.....Bron.....123	3886.....Popola.....96	566A.....Corroy.....155	7223.....Hedland.....240	9644.....Belarto.....206
1874.....Oregon.....243	3887.....Piras.....95	568A.....Tourey.....154	7224.....Barker.....241	9728.....Andilly.....222
191A.....Adelans.....68	3888.....Oria.....96	5729.....Gladstone.....243	7225.....Hinton.....241	9833.....Genova.....114
193A.....Treban.....67	3889.....Pulcini.....96	5806.....Ekofisk.....239	7226.....Melfort.....288	9834.....Piemonte.....36
194A.....Membrey.....67	3890.....Bresso.....95	5841.....Tarviso.....173	7227.....Orrington.....289	9852.....Monterey.....104
198A.....Monoray.....143	389A.....Arak.....70	5874.....Tielson.....234	7227.....Nash.....290	9853.....Glenwood.....25
199A.....Bitoray.....143	400A.....Tempa.....79	5887.....Ronan.....153	7228.....Derby.....291	9854.....Urbino.....257
2006.....Stormflash.....138	401A.....Powell.....162	595A.....Glisy.....155	7229.....Falcon.....248	9896.....Valier.....206
209A.....Skollfield.....160	403Z.....Preston.....169	5967.....Essen.....305	722Z.....Dexter.....113	9933.....Fuller.....115
2122.....Verbier.....314	404A.....Hobson.....164	598Z.....Monoco.....142	7230.....Bega.....256	9934.....Homes.....37

Alfabetische index

Abbes.....4650....318	Candiz.....319A...183	Gladstone.....5729...243	Modena.....019V....272	Royston.....7220....186
Adelans.....191A....68	Cardinia.....9634...259	Glenroe.....700A....61	Molenbaix.....7761....187	Ruapo.....3142....200
Alabama.....1798....192	Carlow.....017V...267	Glenroy.....7222...239	Molina.....3879....95	Rupa.....3875....95
Alford.....168A....151	Carmaux.....4303...122	Glenwood.....9853....25	Monoco.....598Z....142	Savona.....025V...274
Alphen.....498A....114	Carpi.....9042....101	Glisy.....595A....155	Monoray.....198A....143	Senic.....711Z.....111
Altea.....003V...214	Carret.....7253...245	Gorda.....3762....131	Montana.....7472....26	Senra.....494A...203
Alvito.....005V...216	Cartura.....3867....94	Gramat.....023V...273	Monterey.....9852....104	Sens.....9351....119
Amberg.....6623...124	Castor.....725Z...109	Greeley.....6580...128	Montero.....009V...266	Sheffer.....698Z....75
Ambier.....024V...277	Charente.....4910....56	Guardo.....026V...281	Montreal.....4964....135	Sherwood.....626Z...33
Ameno.....3866....94	Charroux.....028V...284	Gyleen.....704A....63	Montreal.....4964....55	Sidney.....9387...208
Amsterdam.....4899....53	Cloverfield.....288A...80	Hasnon.....3085...238	Montrose.....513A....21	Sierra.....410A....18
Anaco.....016V...265	Corinto.....012V...266	Hawk.....027A....65	Morgat.....4391....323	Sirocco.....253Z....70
Anderson.....7242...296	Cork.....8161....307	Heatherton.....9643...207	Mowett.....712Z....110	Skollfield.....209A...160
Andilly.....9728...222	Cork.....8161....56	Hedland.....7223...240	Murray.....699Z....75	Solaka.....9052...101
Anfield.....166A....150	Corroy.....566A...155	Heflin.....7254....188	Nantou.....8195...324	Sparrow.....029A...139
Anonex.....5429...133	Cortic.....3871....94	Hellisan.....307A...202	Naro.....3880....95	Stockton.....5SAB...153
Antoria.....7754....39	Cottier.....1038....318	Herford.....6218....47	Nash.....7227...290	Stormflash.....2006...138
Aoba.....6669...132	Couvin.....031V...274	Heron.....1007...256	Nelson.....413A....19	Surakarta.....6604....44
Arak.....389A....70	Crossfield.....298A....71	Hicks.....697Z....73	Nevada.....6507....192	Tacana.....7650...125
Arfeld.....9092...203	Cumbria.....603Z....86	Hinton.....7225...241	Newton.....7240...293	Talbot.....7252...251
Argentina.....8007...329	Dalvik.....6147...319	Hobson.....404A...164	Norvill.....799Z...144	Tanner.....6453...145
Arhus.....509A...202	Dampremy.....7771...189	Homes.....9934....37	Novara.....002V...217	Tarbes.....7789....27
Arlon.....6575....124	Delano.....9485...233	Houston.....6969...191	Obaix.....7759....188	Tarviso.....5841...173
Arras.....1148....118	Derby.....7228....291	Irola.....3870....94	Obera.....008V...262	Tempa.....400A....79
Arudy.....022V...280	Dexter.....722Z....113	Iseron.....032V...265	Odars.....499A....16	Teramo.....2690...181
Atmore.....6144...293	Dieppe.....6757....52	Jakarta.....4145....42	Olgiata.....3883....95	Terni.....2672....20
Auckland.....4570....57	Diezel.....351A....157	Jarrow.....8161...325	Omero.....3885....96	Thoras.....428A...159
Autun.....018V...269	Dortmund.....4820...134	Kamber.....7235...251	Oregon.....1874...243	Tiel.....3646...244
Aversa.....007V...218	Dortmund.....4820...51	Kassel.....4279...121	Oria.....3888....96	Tielson.....5874...234
Balley.....6148....319	Dover.....4893....46	Kelford.....1005...294	Orrington.....7227...289	Tiola.....3881....97
Baltero.....9461...226	Drayton.....167A....116	Killybeg.....6639...323	Ottone.....9151....101	Tobado.....7690...257
Bandung.....6620....47	Duffel.....3074...244	Kingley.....497Z...106	Palmer.....436A....66	Toledo.....7236...247
Bangkok.....6360....46	Durango.....611Z....31	Kolding.....368A...205	Patra.....5431...331	Tomar.....654Z....87
Bantur.....4144....43	Durant.....7237...247	Lacona.....9092...100	Pedley.....1004...296	Tornhill.....608Z....85
Barcley.....346A...148	Eagle.....050A...139	Lacq.....5210...59	Phoenix.....6262...221	Toro.....442Z....29
Bardi.....004V...217	Effiat.....027V...284	Largan.....703A....62	Picton.....518A....198	Torreon.....624Z...35
Barker.....7224...241	Ekofisk.....5806...239	Larrau.....020V...278	Piemonte.....9834...36	Tortolas.....443Z...29
Barrington.....7238...250	Elba.....9044....101	Lassen.....3763...131	Pinatubo.....7894...136	Toscana.....4644....57
Bastogne.....6361....124	Elba.....9044....101	Lauwers.....352A...26	Piras.....3887....95	Toury.....568A...154
Batur.....6564....126	Elliston.....7219....228	Lavrion.....8042...329	Playford.....9633...259	Trapani.....2673...20
Bayonne.....015V...269	Eltow.....318A...201	Le Havre.....5100....59	Polton.....519A...198	Treban.....193A....67
Bega.....7230...256	Erfurt.....1785....122	Levane.....3872....94	Popola.....3886....96	Trento.....2674....20
Belarto.....9644...206	Essen.....5967...305	Liberchies.....7760...187	Powell.....401A...162	Treviso.....2691....25
Beltane.....2690....197	Etna.....6936...133	Lichfield.....491A....167	Preston.....403Z...169	Trieste.....2689...181
Belvill.....798Z...144	Etretat.....9451...119	Lightflash.....313A...165	Pular.....449Z...28	Ubinas.....455Z...87
Berkel.....353A...107	Falcon.....7229...248	Lillehammer...4990...54	Pulcini.....3889....96	Unzen.....3720...128
Bernex.....087A....38	Falkenberg.....1567...327	Lindau.....7805....27	Pulco.....622Z...35	Unzen.....3720...128
Bielefeld.....4265....44	Falmore.....702A....62	Longa.....3874....95	Quebec.....6931....54	Urbino.....9854...257
Bindal.....284A...104	Fareins.....026V...277	Lorient.....2457...331	Quimper.....8000...307	Valera.....014V...263
Bitoray.....199A...143	Ferano.....511A....21	Louisiana.....4600...52	Rabaul.....5616...137	Valier.....9896...206
Boorne.....350A...156	Ferrol.....006V...216	Loxton.....439A...101	Rainier.....496Z...189	Valmenier.....030V...285
Borger.....2689....197	Flavik.....4821....301	Malbro.....347A...149	Raufar.....308A...202	Varese.....021V...272
Botlek.....5996...305	Flaxton.....7231....211	Malden.....724Z...113	Reaven.....9462...231	Ventry.....701A....61
Boulogne.....8133...324	Flensburg.....4448...173	Malin.....2300...38	Reggio.....020V...275	Verbier.....2122...314
Bourgos.....6540....57	Fombio.....8000...329	Marex.....9464...230	Reims.....131Z...107	Verde.....411A....19
Bowes.....1006...297	Forbes.....496A...254	Marianis.....6833...136	Ridley.....7218...228	Vermont.....2123....315
Bowman.....490A...167	Frankfurt.....1789....43	Mastra.....3873....95	Riverton.....7241...294	Viana.....024V...280
Bratislava.....8042...307	Fuller.....9933....115	Matour.....022V...275	Rogat.....495A...164	Villiers.....029V...285
Bravone.....1666....210	Garnich.....2578...208	Matterhorn.....6402...316	Roja.....500A....16	Vine.....9052...183
Bresso.....3890....95	Gascogne.....3792....50	Maveric.....4603...301	Ronan.....5887....153	Waddington...9495...232
Brest.....1692....59	Gemini.....6580...222	Melfort.....7226...288	Roosky.....705A....63	Watson.....7221...186
Brighton.....132Z...169	Gemini.....6580...128	Memfrey.....194A....67	Rosario.....8062...329	Waverly.....7361...227
Brisbane.....6133...234	Genari.....3868....94	Merapi.....7850...126	Rotella.....3877....98	Wellsford.....4691...227
Bron.....1851....123	Genga.....3869....94	Merede.....354A...156	Rotterdam.....4500...134	Windsor.....708Z....170
Burma.....488A....82	Genova.....9833....114	Merida.....612Z....32	Rotterdam.....4500....51	Winseler.....3073...242
Burton.....169A....117	Geralton.....5634...245	Milagro.....6660....53	Rotto.....3882....98	Zarate.....011V...263
Cabin.....440A...165	Germo.....625Z...33	Mildura.....703Z...172	Rovito.....3876....97	Zermatt.....6105...316
Calvinn.....277A...200	Gilles.....7232...288	Millau.....010V...268	Rowe.....437A....69	Zinal.....1038....315
Campbell.....364A...158	Gimont.....001V...214	Mills.....441A....77	Royan.....013V...268	Zurich.....6203306@



E-MAIL: CUSTOMER@SIOEN.COM
TELEFOON: +32 (0)51 740 800
WWW.SIOEN-PPC.COM

