



KLEDING

Beschermende kledij is een persoonlijk beschermingsmiddel (PBM) dat bedoeld is om te worden gedragen ter bescherming tegen een of meerdere risico's die de gezondheid en de veiligheid van de drager in gevaar kunnen brengen, in overeenstemming met artikel R. 233-83-3 van de Arbeidswet.

Ze vormt een essentiële barrière tegen fysieke, chemische, thermische of biologische gevaren in de werkomgeving. Elk kledingstuk wordt onderworpen aan een of meerdere geharmoniseerde normen, die altijd gekoppeld zijn aan de basisnorm EN ISO 13688 + A1, waarin de algemene vereisten zijn vastgelegd omtrent ergonomie, comfort, veiligheid, markering en de informatie die door de fabrikant moet worden verstrekt.

De keuze van werkkleding, het prestatieniveau en het effectieve gebruik ervan moeten worden afgestemd op de geïdentificeerde risico's, de werkomstandigheden en de wettelijke verplichtingen.

TOEPASSELIJKE NORMEN VOOR BESCHERMENDE KLEDIJ

(VERPLICHT) BASISNORM

EN ISO 13688 + A1 Algemene norm die de basisvereisten vastlegt voor het ontwerp, de ergonomie, de veiligheid, de markering, de veroudering en de informatie van de fabrikant. Deze norm moet altijd worden gecombineerd met een of meer specifieke beschermingsnormen.

SPECIFIEKE NORMEN PER GEDEKT RISICOTYPE



Hitte en vlammen

- **EN ISO 11612:** bescherming tegen hitte en vlammen.
- **EN ISO 11611:** kledij voor laswerkzaamheden en aanverwante technieken.
- **EN 14116:** bescherming tegen beperkte vlamverspreiding.



Kou en slecht weer

- **EN 342:** bescherming tegen extreme kou (luchttemperatuur lager of gelijk aan -5 °C).
- **EN 14058:** bescherming tegen koele omgevingen (luchttemperatuur vanaf -5 °C en hoger).
- **EN ISO 24232:** bescherming tegen neerslag (regen/sneeuwvlokken), mist en grondvocht. Deze norm is de opvolger van de EN 343.



Hoge zichtbaarheid

- **EN ISO 20471:** signalisatiekledij met hoge zichtbaarheid – klasse 1 tot 3.



Chemische, biologische en deeltjesrisico's

- **EN 13034:** bescherming tegen spatten van vloeibare chemische producten (Type 6).
- **EN 14605:** bescherming tegen vloeibare chemische producten – Type 3 (waterdicht tegen vloeistofstralen) en Type 4 (waterdicht tegen nevels of vernevelde vloeistoffen).
- **EN 943-1 / EN 943-2:** gasdichte beschermende kledij – Type 1 en 2.
- **EN 14126:** beschermende kledij tegen infectieuze stoffen.
- **EN 1073-2:** bescherming tegen radioactieve besmetting door deeltjes.
- **EN ISO 13982-1:** bescherming tegen zwevende vaste deeltjes (Type 5).



Elektrostatistische risico's en elektrische vlamboog

- **EN 1149-5:** elektrostatistische eigenschappen – beschermende kledij met elektrostatische dissipatie.
- **IEC 61482-2:** bescherming tegen de thermische effecten van een elektrische vlamboog.



Mechanische en snijrisico's

- **EN 14404:** kniebescherming voor werkzaamheden op de knieën.
- **EN 11393:** beschermende kledij tegen draagbare kettingzagen – zonebescherming (bv. bosbouwbroek).



MECHANISCHE RISICO'S



HET RISICO OP KNEIETSELS: NORM EN 14404

Mensen die met hun knieën op de grond werken, zoals tegelzetters, loodgieters, maar ook lassers of dakwerkers, lopen risico op knieletsels. De meest ernstige vorm – hygroma van de knie – kan ingrijpende en soms onomkeerbare complicaties veroorzaken. Norm EN 14404 combineert 2 expertises: die van de bescherming en die van de broek. Ergonomische draagtests bevestigen dat de zak aan de voorzijde van het been goed gepositioneerd is om de knie te beschermen.

Er zijn 4 types kniebeschermers:

- **Type 1:** draagbare kniebeschermers die los van de kleding worden gebruikt en rond het been worden bevestigd.
- **Type 2:** kniebeschermers die in broekzakken worden gestoken of permanent aan de kleding zijn bevestigd.
- **Type 3:** beschermmatten die op de grond worden gelegd en niet aan het lichaam zijn bevestigd.
- **Type 4:** beschermssystemen die geïntegreerd zijn in hulpmiddelen met extra functies, zoals steunframes of knielkrukjes.

EN 14404



Type X
Niveau Y

Er zijn 4 prestatieniveaus:

- **Niveau 0:** minimale bescherming, zonder penetratiebestendigheid, geschikt voor vlakke oppervlakken.
- **Niveau 1:** bescherming tegen penetratie met een kracht van minstens 100 N, geschikt voor vlakke of licht oneffen oppervlakken.
- **Niveau 1U:** dezelfde bescherming als niveau 1, maar getest op oneffen oppervlakken.
- **Niveau 2:** versterkte bescherming tegen penetratie met een kracht van minstens 250 N, voor veeleisende omstandigheden op sterk oneffen oppervlakken.



AANVULLENDE INFORMATIE TEN OPZICHTE VAN DE OUDE NORM

- **De norm is opgedeeld in 6 onderdelen:** elk type kniebeschermers wordt in een specifiek onderdeel behandeld, met gedetailleerde testmethodes in deel 1.
- **Gedaan met 'één maat voor iedereen':** de beschermingszones moeten nu overeenkomen met specifieke maten. Het concept van 'één maat voor iedereen' wordt niet meer aanvaard.
- **Verbeterde compatibiliteit:** introductie van kniebeschermers en kleding die onderling compatibel zijn volgens deel 4 van de norm.



HET RISICO OP LETSELS DOOR KETTINGZAGEN: NORM EN 11393

Norm EN 11393: 2019 bepaalt de vereisten voor broeken, jassen en handschoenen die bescherming bieden tegen letsels door kettingzagen. Deze beschermingsmiddelen hebben een snijbestendig beschermingsysteem dat specifiek is aangepast aan dit draagbare gereedschap. Ze worden ingedeeld in verschillende modellen afhankelijk van de beschermde zone.

Jassen	Model A: het snijbestendige systeem bedekt de bovenkant van de jas en de mouwen Model B: het snijbestendige systeem bedekt vrijwel de volledige voorzijde van de jas en vrijwel de volledige mouw
Beenbescherming	Type A: het snijbestendige systeem bedekt de voorzijde van de broek of chaps – voor opgeleide professionals Type B: het snijbestendige systeem bedekt de voorzijde van de broekbescherming – voor occasioneel gebruik Type C: het snijbestendige systeem bedekt de voor- en achterzijde van de broek of chaps – voor incidenteel gebruik.
Handschoenen	Type 1: beide handschoenen beschermen tegen kettingzagen Type 2: alleen de linkerhandschoen is beschermd. De rechterhandschoen niet (deze hand bedient de machine) Model A: het snijbestendige systeem bedekt alleen de middenhand Model B: het snijbestendige systeem bedekt de middenhand en de vingerrug (behalve de duim). Dit model moet de standaardkeuze zijn. Model A is enkel aangewezen wanneer er meer beweeglijkheid nodig is

EN 11393



Classe X

Klasse 0: 16 m/s

Klasse 1: 20 m/s

Klasse 2: 24 m/s

Klasse 3: 28 m/s

- Op het PBM staan het pictogram van de norm, het model en de behaalde klasse vermeld, die afhankelijk is van de snelheid van de kettingzaag die de beschermer kan tegenhouden.
- De gebruiksaanwijzing moet de volgende waarschuwing bevatten: "Biedt geen bescherming tegen alle risico's verbonden aan een kettingzaag".



HET RISICO OP LETSELS DOOR HANDMESSEN: NORM EN ISO 13998

Beschermende schorten, broeken en jassen conform norm EN ISO 13998: 2003 bieden bescherming tegen snij- en steekwonden door handmessen.

RISICO'S DOOR KOU EN SLECHT WEER

RISICO'S DOOR KOU

Mensen die in koelruimtes of buiten werken, kunnen worden blootgesteld aan lage of zelfs zeer lage temperaturen. Daarom bieden fabrikanten beschermende uitrusting aan zoals vesten, parka's, broeken en overalls. Deze kleding werd ontworpen om een goede weerstand te bieden tegen slijtage en scheuren, en moet bovendien voldoen aan een van de twee koudnormen.

Wanneer het kledingstuk goed bestand is tegen waterpenetratie, moet het ook een minimale verdampingscapaciteit garanderen.



BESCHERMING TEGEN BEPERKTE KOU > -5 °C: NORM EN 14058 +A1

Het markeringsteken van deze norm bestaat uit 5 indicatoren rechts van het pictogram. Deze indicatoren zijn ofwel beschermingsniveaus (**groen**), ofwel testresultaten (**blauw**). Criterium a) is het belangrijkste.

EN 14058



- a:** thermische weerstand van 1 tot 3
- b:** luchtpenetratiedoorlaatbaarheid van 1 tot 3 (optioneel: X indien niet getest)
- c:** resulterende basis thermische isolatie testpop (optioneel: X indien niet getest)
- d:** bestendigheid tegen waterpenetratie (optioneel: X indien niet getest)



BESCHERMING TEGEN EXTREME KOU < -5 °C: NORM EN 342

De markering werkt op een vergelijkbare manier als die van EN 14058 +A1.

EN 342



- a:** resulterende basis thermische isolatie in dynamische test
- b:** luchtpenetratiedoorlaatbaarheid van 1 tot 3
- c:** bestendigheid tegen waterpenetratie (optioneel: X indien niet getest)



RISICO'S DOOR SLECHT WEER: EN ISO 24232

De markering werkt op een vergelijkbare manier als voorheen bij EN 343, maar is nu afgestemd op een internationale ISO-norm.

EN ISO 24232



- a: waterdichtheid (W):** bestendigheid tegen waterpenetratie van klasse 1 tot 4. Hoe hoger het niveau, hoe beter de waterdichtheid van het kledingstuk. Waterdichtheid van het afgewerkte kledingstuk kan extra worden getest (regen simulator). Indien uitgevoerd wordt dit vaak aangeduid met R.
- b: ademend vermogen (Ret):** weerstand tegen waterdamp (transpiratie). Deze wordt weergegeven in klassen 1 tot 4, waarbij een lagere weerstand gelijkstaat aan een beter ademend vermogen. Bij lagere prestaties in ademend vermogen kunnen gebruiksbependingen (bijvoorbeeld maximale draagtijd) vermeld worden op het productlabel of in de gebruiksaanwijzing.

RISICO'S DOOR VUUR EN HITTE



RISICO'S DOOR HITTE EN VLAMMEN: NORM EN ISO 11612

Norm EN 11612 bepaalt de vereisten voor beschermingsmiddelen tegen hitte en vlammen. Deze norm geldt voor kleding, kappen, beenkappen en schoenovertrekken. Het ontwerp van de kleding verschilt naargelang de vereiste bescherming tegen hitte, vlammen of spatten gesmolten metaal.

EN 11612



abcdef

- a:** bescherming tegen vlamverspreiding, niveau A1 = aan de voorkant, niveau A2 = aan de rand
- b:** convectiehitte van B1 tot B3
- c:** stralingshitte van C1 tot C4
- d:** bescherming tegen spatten gesmolten aluminium van D1 tot D3
- e:** bescherming tegen spatten gesmolten ijzer van E1 tot E3
- f:** contacthitte van F1 tot F3



RISICO'S DOOR HITTE EN VLAMMEN VOOR LASSERS: NORM EN ISO 11611

Norm EN 11611 bepaalt de essentiële vereisten en testmethodes voor beschermende kledij voor lassers. De norm is van toepassing op kledij, schorten, beenkappen, manchetten en kappen. Ze dekt geen lassershandschoenen en bescherming voor gezicht en ogen.

Deze kleding kan een hele werkdag (8 uur lang) gedragen worden bij normale temperaturen. Ze beschermt tegen kleine spatten gesmolten metaal, kort contact met een vlam en ultraviolette straling. Conform de bepalingen van de norm worden de kledingstukken getest vóór en na het wassen. Ook de naden en de voering moeten vlamvertragend zijn.

EN 11611



Klasse x

- Klasse 1:** laag risico voor werkzaamheden met weinig spatten en een lage stralingshitte
- Klasse 2:** hoger risico met meer spatten en een hogere stralingshitte



RISICO'S DOOR HITTE EN VLAMMEN VOOR BRANDWEERLIEDEN: NORM EN ISO 14116

Kleding conform norm EN 14116 is vlamvertragend. De norm bepaalt de prestatievereisten voor de gebruikte materialen en hun samenstellingen.

EN 14116



Index x

- Index 1:** geen vlamverspreiding, geen brandende gesmolten resten, geen naverbranding. Er kan een gat ontstaan.
- Index 2:** betere prestaties dan index 1. Er kan geen gat ontstaan.
- Index 3:** betere prestaties dan index 2. De naverbrandingstijd bedraagt slechts 2 seconden.



THERMISCHE RISICO'S DOOR ELEKTRISCHE VLAMBOGEN: NORM IEC 61482-2

Kleding conform norm IEC 61482 - 2 biedt bescherming tegen de thermische effecten van een elektrische vlamboog. Ze beschermt de drager tegen warmteoverdracht die brandwonden tot de tweede graad kan veroorzaken.

IEC 61482



- Klasse x**
- x = 1:** veronderstelde kortsluitstroom < 4 kA
- x = 2:** veronderstelde kortsluitstroom < 7 kA

MULTIRISICOKLEDING

EEN OPLOSSING VOOR VEELEISENDE OMGEVINGEN

Multirisicokleding is kledij die beschermt tegen een combinatie van risico's die vaak voorkomen in de chemische en petrochemische industrie, van winning tot synthese van koolwaterstoffen. Het gaat om omgevingen waarin de aanwezigheid van mensen zowel een risico voor henzelf als voor de omgeving met zich meebrengt.

Daarom combineert multirisicokleding chemische bescherming, bescherming tegen vuur/vlammen en tegen elektrostatische risico's. Soms komt daar nog bescherming tegen kou, regen en slechte zichtbaarheid bovenop.

RISICO'S DOOR SLECHTE ZICHTBAARHEID

Zichtbaar blijven is altijd en overal een belangrijke veiligheidsvereiste. Hoge-zichtbaarheidskleding is bedoeld om de aanwezigheid van de drager visueel te signaleren onder alle lichtomstandigheden: **overdag** dankzij fluorescerend hoge-zichtbaarheidsmateriaal en **'s nachts** dankzij retroreflecterende stroken die oplichten in het licht van koplampen.

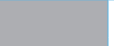


HOGE-ZICHTBAARHEIDSKLEDING: NORM EN ISO 20471

De norm vereist het volgende: de fluorescerende kleur, de retroreflecterende stroken, de minimale oppervlakken van beide componenten en de positionering van de gebruikte materialen. De fluorescerende stoffen in geel, oranje of rood moeten voldoen aan normen omtrent UV- en wasbestendigheid. De stoffen worden ook mechanisch getest. De retroreflecterende stroken bestaan uit glasparels of prisma's. Ze moeten bovendien een zeer goede mechanische weerstand hebben om bestand te zijn tegen een minimumaantal wasbeurten.

De norm onderscheidt 3 zichtbaarheidsklassen, afhankelijk van de oppervlakken in hoge-zichtbaarheids- en retroreflecterend materiaal.

-  retroreflecterend materiaal
-  fluorescerend materiaal
-  noch fluorescerend,
noch retroreflecterend materiaal

KLASSE 1		KLASSE 2		KLASSE 3	
Materiaal-verhouding	Minimale oppervlakken	Materiaal-verhouding	Minimale oppervlakken	Materiaal-verhouding	Minimale oppervlakken
	0,10 m ²		0,13 m ²		0,20 m ²
	0,14 m ²		0,50 m ²		0,80 m ²
					

Sommige fabrikanten bieden uitrusting aan die, wanneer ze gecombineerd wordt, van klasse verandert. Zo wordt de combinatie van een hoge-zichtbaarheidsjas en een hoge-zichtbaarheidsbroek van klasse 2 een uitrusting van klasse 3.

De onderstaande tabel – ontleend aan de norm – helpt bij het kiezen van de juiste bescherming in omgevingen waar voetgangers en rijdende voertuigen samenkomen (werven, fabrieken, ...). Hier wordt rekening gehouden met passieve weggebruikers, d.w.z. personen die niet deelnemen aan het verkeer.

EN 20471



x

Op het markeringspictogram van de norm geeft de letter X de klasse aan (1/2/3) waartoe de hoge-zichtbaarheidskleding behoort.

De weggebruiker bevindt zich in de nabijheid van voertuigen die rijden tegen ...	wat een bescherming vereist van ...	Betekenis van de bescherming
Minder dan 30 km/u	Klasse 1 volgens norm EN 20471	360° zichtbaarheid overdag en 's nachts Kleding ontworpen om de vorm ervan te herkennen
Meer dan 30 km/u, maar minder dan 60 km/u	Klasse 2 volgens norm EN 20471	360° zichtbaarheid overdag en 's nachts Kleding ontworpen om de vorm ervan te herkennen
Meer dan 60 km/u	Klasse 3 volgens norm EN 20471	Kleding omhult de romp



SIGNALISATIEKLEDIJ MET VERBETERDE ZICHTBAARHEID VOOR SITUATIES MET EEN MATIG RISICO: NORM EN 17353

Norm **EN 17353** bepaalt de vereisten voor kleding en uitrusting met verbeterde zichtbaarheid, bedoeld om de aanwezigheid van de gebruiker visueel te signaleren in situaties met een matig risico. Deze norm geldt zowel voor professionele kledij als voor uitrusting voor het grote publiek, zonder onderscheid tussen beide toepassingen.

Het voornaamste doel van norm EN 17353 bestaat erin om de **zichtbaarheid van de gebruikers te verbeteren onder verschillende lichtomstandigheden**, zoals:

- Overdag
- Bij schemering
- In het donker onder kunstlicht (koplampen van voertuigen, schijnwerpers, ...)

De norm vult de regelgevende leemte tussen hoge-zichtbaarheidskleding (norm EN ISO 20471) voor situaties met een hoog risico en kleding die voordien niet gereguleerd was.

Type	Subtype	Gebruiksomstandigheden	Positionering	Fluorescerend (min.)	Retroreflecterend (min.)	Voorbeelden van uitrusting
A	-	Overdag	Romp en/of ledematen	0,24 m ²	-	Fluoras, geel T-shirt
B	B1	Donker	Vrije accessoires	-	*variabel ^{1*}	Reflecterende armband, sleutelhanger
B	B2	Donker	Ledematen (armen/benen)	-	0,018 m ²	Broek met reflecterende streken
B	B3	Donker	Romp en ledematen	-	0,08 m ²	Reflecterend hesje
AB	AB2	Overdag + 's nachts	Ledematen	0,24 m ²	0,018 m ²	Werkkleding voor alle seizoenen
AB	AB3	Overdag + 's nachts	Romp en ledematen	0,24 m ²	0,08 m ²	Jas met retrofluorescerende streken

^{*1} : Voor B1 zijn de oppervlakken niet strikt gedefinieerd, omdat het om accessoires gaat die niet rechtstreeks op de romp of ledematen worden gedragen (bv. clip, afneembare armband).

CHEMISCHE RISICO'S



Vloeistofspatten of druppels van chemische producten en contact met verontreinigde deeltjes vormen ernstige risico's voor blootgestelde personen. Er bestaan tal van beschermingsmiddelen voor werknemers, waarbij de beschermingsniveaus worden bepaald door de normen naargelang het type risico en de ernst ervan. Deze kleding voldoet aan vereisten op het vlak van slijtvastheid, snij- of prikbestendigheid, zodat de drager niet per ongeluk en plotseling wordt blootgesteld aan chemische gevaren.

HET TYPE BESCHERMING KIEZEN

Hoe beter de waterdichtheid van een kledingstuk, hoe minder waterdamp het doorlaat en hoe minder comfortabel het is om te dragen. Het is van cruciaal belang om een keuze te maken op basis van de strikte beschermingsbehoefte en om een comfortabel dagelijks draagbaar beschermingsmiddel te kiezen.

Toenemend risico	TYPE 1	EN 943-1: algemene vereisten EN 943-2: vereisten voor reddingsdiensten. Gasdicht chemisch bescherm pak met ademluchtvoorziening via een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel	MULTIRISICOPAKKEN
	TYPE 2	EN 943-1: algemene vereisten. Chemisch bescherm pak onder overdruk met ademluchtvoorziening, niet gasdicht	
	TYPE 3	EN 14605: algemene vereisten. Chemisch bescherm pak dat waterdicht is tegen vloeistofstralen	WATERDICHT KLEDIJ
	TYPE 4	EN 14605: algemene vereisten. Chemisch bescherm pak dat waterdicht is tegen nevels of vernevelde vloeistoffen	
	TYPE 5	EN 13982 + A1: algemene vereisten. Chemisch bescherm pak tegen vaste deeltjes	WEGWERPBARE OF HERBRUIKBARE PAKKEN Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
	TYPE 6	EN 13034: algemene vereisten. Chemisch bescherm pak voor incidentele blootstelling aan vernevelde vloeistoffen of spatten	
	TYPE PB	EN 13034: algemene vereisten. Gedeeltelijke lichaamsbescherming voor incidentele blootstelling aan vernevelde vloeistoffen of spatten	

WEGWERPNORMEN

HOUD REKENING MET HET CHEMISCHE PRODUCT WAARAAN DE DRAGER WORDT BLOOTGESTELD

De bestendigheid van een materiaal tegen een chemisch product is niet permanent. Alle producten dringen uiteindelijk – op korte of lange termijn – door de bescherm laag van het kledingstuk. Alleen de gebruiksaanwijzing van het kledingstuk geeft nauwkeurig aan tegen welke chemische producten en permeatietijden het kledingstuk bestand is.



INFECTIERISICO'S: NORM EN 14126

Herbruikbare of wegwerpbare kleding conform norm EN 14126 beschermt tegen infectierisico's: micro-organismen en bacteriën. Deze kleding is niet bedoeld voor medisch gebruik. Norm EN 14126 wordt vaak gebruikt als aanvullende norm naast de chemische beschermingsnormen.



RADIOACTIEVE RISICO'S: NORM EN 1073-2

Kleding conform norm EN 1073 - 2 beschermt tegen radioactieve besmetting in de vorm van deeltjes. Ze biedt geen bescherming tegen ioniserende straling.



RISICO'S DOOR ELEKTROSTATISCHE LADINGEN: NORM EN 1149-5

In chemische, petrochemische en meer algemeen explosieve omgevingen moet beschermende kledij voldoen aan de antistatische norm EN 1149-5 om de dissipatie van statische elektriciteit te bevorderen. Deze bescherming wordt vaak gecombineerd met hitte- en vlambescherming in multirisicokleding.

Om goed beschermd te zijn, moet de drager van antistatische kleding ook geaard zijn door middel van geleidende veiligheidsschoenen. Elektriciens die onder spanning werken, moeten daarentegen geïsoleerd zijn van de aarde door middel van isolerende veiligheidsschoenen.

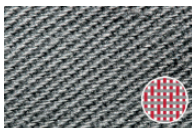
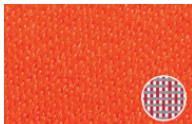
COMFORT VAN DE UITRUSTING

De keuze van de stof, de confectiekwaliteit en het ontwerp van het kledingstuk zijn van doorslaggevend belang voor een optimaal comfort.

TEXTIEL

Fabrikanten innoveren al jarenlang om textielsoorten aan te bieden die steeds meer technisch geavanceerd zijn. Strategisch geplaatste inzetstukken met uitstekende prestaties zorgen voor meer weerstand en comfort. Cordura® wordt bijvoorbeeld erg vaak gebruikt voor knieverstevigingen, evenals stoffen die elasthan bevatten.

DE EIGENSCHAPPEN VAN EEN STOF HANGEN AF VAN 3 FACTOREN

DE VEZELS		HET WEEFSEL		DE GRAMMAGE		
KATOEN	natuurlijke vezels		Canvas Stevige en duurzame binding.	160 g/m ²	Steeds dikkere en sterkere stof	
POLYAMIDE	synthetische vezels		Keper Binding die minder slijtvast is dan canvas, maar comfortabeler om te dragen. Jeans is een soort keper.	180 g/m ²		
POLYESTER			Satijn Glanzende binding, delicaat dan canvas en keper, maar die het binnendringen van stof beperkt.	210 g/m ²		
ELASTHAAN						250 g/m ²
						300 g/m ²
				320 g/m ²		

EIGENSCHAPPEN VAN DE BELANGRIJKSTE VEZELS

	VOORDELEN	NADELEN
100% katoen	Natuurlijke vezel die het comfort en de hygiëne bevordert door het absorberen van transpiratievocht.	Geringe weerstand tegen mechanische risico's en slijtage: minder lang bestendig in agressieve omgevingen.
100% polyester	Synthetische vezel, zeer slijtvast en bestand tegen wrijving, kreukvrij, met een goede kleurvastheid en gemakkelijk te onderhouden in de loop der tijd.	Absorbeert geen transpiratievocht en voelt ietwat ruw aan: deze vezel is minder comfortabel en soepel.
60% katoen, 40% polyester	Deze mix verenigt het uitstekende comfort van katoen (absorptie van transpiratievocht en voelt aangenaam aan) en de bestendigheid van polyester.	Minder sterk dan 35% katoen / 65% polyester.
35% katoen, 65% polyester	Deze mix verenigt het uitstekende comfort van katoen (voelt aangenaam aan) en de bestendigheid en langdurige kwaliteit van polyester.	Minder comfortabel dan 60% katoen / 40% polyester.
Polyamide Ook wel nylon genoemd	Flexibele, slijtvaste en duurzame synthetische vezel.	Niet hittebestendig en absorbeert geen transpiratievocht.
Elasthaan Ook wel spandex of Lycra® genoemd	Toegevoegde synthetische vezel die elasticiteit en comfort toevoegt aan de oorspronkelijke stof.	/

PERSONALISATIE VAN WERKKLEDIJ

Werkkledij kan ook de visuele identiteit van het bedrijf uitdragen. Ze kan bedrukt worden met logo's of teksten. Groupe RG kan uw markeringen aanbrengen volgens de geldende normen. Vraag daarom advies aan onze experts. Personalisatie versterkt niet alleen het merkimago, maar bevordert ook het gevoel van verbondenheid binnen een professionele omgeving. Afhankelijk van het gewenste resultaat, het type textiel en de gebruiksvereisten kunnen verschillende technieken worden gebruikt:

• Zeefdruk

Vlakdruktechniek met inkt, ideaal voor grote oplagen. Biedt een uitstekende duurzaamheid, vooral op gladde textielsoorten (T-shirts, polo's, softshell jassen).

• Borduren

Hoogwaardige oplossing voor een elegante en duurzame afwerking. Aanbevolen voor dikke kledingstukken (fleeces, parka's, jassen). Bovendien zeer goed bestand tegen industrieel wassen en verzekert een kwalitatieve uitstraling.

• Thermische transferdruk (flocken of digitaaldruk)

Perfect voor kleine hoeveelheden of complexe motieven (logo's in vierkleurendruk). Dit procedé maakt een snelle en nauwkeurige toepassing op verschillende textielsoorten mogelijk.

KLEDIJ OP MAAT

In bepaalde sectoren of voor specifieke beroepen maakt maatwerk het mogelijk om de kleding aan te passen aan morfologische of technische vereisten, zoals snit, lengte, plaatsing van de zakken, verstevigingen, ... Ook de kleurkeuze kan worden afgestemd op de huisstijl van het bedrijf. Groupe RG begeleidt u hierbij. Aarzel dus niet om ons te contacteren.

IDENTIFICATIE EN TRACEERBAARHEID

Het is ook mogelijk om functionele elementen toe te voegen, zoals barcodes, QR-codes of naamlabels, om het uitgiftebeheer of onderhoud te vereenvoudigen.



BY
GORE-TEX
LABS

PYRAD®
PRODUCTS



CLASS 2 ARC PROTECTION HAS NEVER BEEN LIGHTER

NEW ARC RATED
PYRAD® UNIFORM
BY GORE-TEX LABS



For more information visit:
goretexprofessional.com



ARC RATED PROTECTION

Class 2
Tested and proven in
Box and Open-air
arc flash



LIGHTWEIGHT

Single-Ply
< 320 g/m²
Low bulk, boosted
productivity



VERY BREATHABLE

Comfortable
during high-intensity
activities



COMFORT FIT

Increased freedom
of movement with less
muscular fatigue
during the task

PARKA SENTAI HI-VIZ

1021813 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester met vlamvertragende Gore® Pyrad® textiel technologie
- Materiaal binnenzijde: vaste vlamvertragende aramide/viscose voering
- Gelamineerd (ePTFE)
- Sluiting: ritssluiting onder beleg
- Wind- en waterdicht en ademend
- Optimale bescherming tegen vlam en hitte
- Bescherming tegen vlamboog
- Multi-pocket
- Maten: S-4XL
- Kleuren: S



WINTERVOERING SENTAI

1022381 1 1

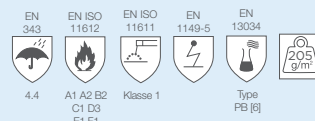
- Materiaal: 50% aramide, 50% viscose FR
- Inritsbare voering voor de parka Sentaï
- Niet apart draagbaar
- Maten: S-4XL
- Kleuren: S



KAP SENTAI

1021886 1 1

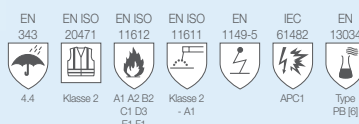
- Bijpassende en afritsbare kap voor parka Sentaï
- Maten: S-4XL
- Kleuren: S
- Helmkap beschikbaar. (Art: 1022412)


GORE PYRAD

PARKA BOGU HI-VIZ

1057595 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester met vlamvertragende Gore® Pyrad® textiel technologie
- Materiaal binnenzijde: vaste vlamvertragende aramide/viscose voering
- Gelamineerd (ePTFE)
- Sluiting: ritssluiting onder beleg
- Wind- en waterdicht en ademend
- Optimale bescherming tegen vlam en hitte
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: S-4XL
- Kleuren: S



**PARKA GORE-TEX MILLENNIA THOR 12406****1046719** 1 1

- Materiaal buitenzijde: 99,4% polyester, 0,6% carbon met Gore® Pyrad® textiel technologie
- Materiaal voering: 100% polytetrafluoretheen
- Sluiting: ritssluiting met flap
- Vlamboog klasse 2
- Industrieel wasbaar op 60°C
- Maten: XS-3XL
- Kleuren:

**SIOEN****PARKA TORVIK 7330****1049276** 1 1

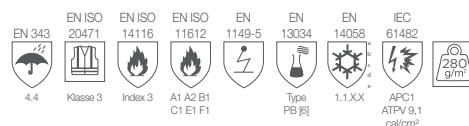
- Materiaal: Siopor® Excel polyester met FR PU coating
- Sluiting: YKK ritssluiting onder flap en klittenbandsluiting
- Mouwvernaauwing d.m.v. klittenbandsluiting
- Vlamvertragende gesegmenteerde reflecterende tape (50mm)
- Verlengd rugpand
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: S-3XL
- Kleuren:



i Ook verkrijgbaar in damesversie: parka VASKI 7331 (Art: 1049277)

SIOEN**BLOUSON FROVIK 8524****1055649** 1 1

- Materiaal: 3-laags polyester Siopor® Excell met FR PU coating en FR fleec
- Sluiting: ritssluiting onder beleg
- Verstelbare en elastische manchetten en taille
- Vlamvertragend reflecterende tape (50mm)
- Verlengd rugpand
- Uitneembare vlamvertragende fleec voering
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

**LYNGSØ RAINWEAR****JAS FR/AS ARC-LR4055****1056249** 1 1

- Materiaal: PVC, polyester en katoen
- Sluiting: verdeckte ritssluiting met drukknopen
- Wind- en waterdicht
- Verstelbare mouwen met drukknopen
- Grote capuchon die over een helm past
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: S-6XL
- Kleuren:



i Te combineren met multinorm broek ARC-LR4052. (Art: 1045723)

**SOFTSHELL MULTINORM BICOLOR 403011****1045317** 1 1

- Materiaal: 60% modacryl / 38% katoen / 2% AS
- Sluiting: ritssluiting met flap
- Multipocket, afritsbare kap
- Fleece binnenzijde voor extra comfort

- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:

**SIOEN****SOFTSHELL PLAYFORD 9633****1027159** 1 1

- Materiaal: 3-laags polyester met FR PU coating en FR fleece
- Sluiting: ritssluiting onder beleg
- Verstelbare en elastische manchetten

- Multipocket
- Inritsbaar in verschillende parka's
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:

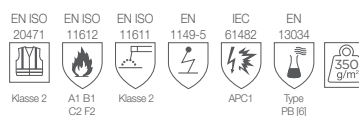


i Ook verkrijgbaar in damesversie: parka HEIKA 7332 (Art: 1054166)

**HYDROWEAR****SOFTSHELL ARC MENORCA****1057323** 1 1

- Materiaal: 32% polyester, 24% modacryl, 17% katoen, 26% PU, 1% antistatisch
- Sluiting: verdeckte ritssluiting onder stormflap
- Winddicht, ademend en elastisch

- Verstelbare manchetten met klittenbansluiting
- Binnenkant in fleece
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: S-4XL
- Kleuren:

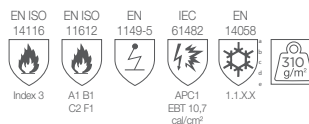


SIOEN

**FLEECE TOBADO 7690****1032763** 1 1

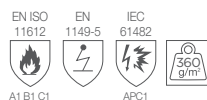
- Materiaal: 55% Protex®, 34,2% katoen FR, 10% polyamide, 1,8% AST
- Elastische manchetten en koord in zoom

- Vlamvertragend met extra bescherming tegen vlamboogrisico's
- Inritsbaar in verschillende jassen
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **S**


VH
 YOUR WORKWEAR SPECIALIST
FLEECE MILLENNIA DIABLO FR/AS 12581**1046734** 1 1

- Materiaal: 48% modacryl, 32% katoen, 18% polyester, 2% carbon
- Sluiting: ritssluiting
- Vlamvertragend en Antistatisch

- Bescherming tegen vlamboog
- Inritsbaar in parka 12406
- Maten: XS-3XL
- Kleuren: **S**



SIOEN

**REGENBROEK HOVI 7276****1049267** 1 1

- Materiaal: 3-laags polyester Siopor® Excel met FR PU coating
- Elastische taille
- Vernauwing aan beuenteinde d.m.v. drukknopen

- Vlamvertragend reflecterende tape (50mm)
- Ongevoerd
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **S**, **B**, **R**, **G**

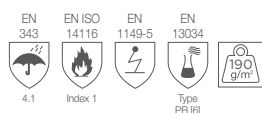


i Ook verkrijgbaar in navy versie. Regenbroek Ulvik 7277 (Art: 1051657)



FR-LR48 EN FR-LR41

- Materiaal: 100% polyester met vlamvertragende PU coating
- Wind- en waterdicht
- Vlamvertragend en antistatisch
- PFAS vrij
- Maten: S-4XL
- Kleuren:



REGENJAS FR-LR48

1024015

- Sluiting: verdeckte ritssluiting met drukknopen
- Verstelbare mouwen met drukknopen
- Capuchon met trekkoorden

LYNGSØE
RAINWEAR



REGENBROEK FR-LR41

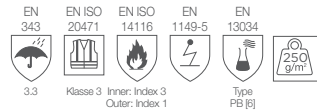
1024019

- Elastische tailleband
- Verstelbaar met drukknopen aan de enkels

PARKA HEDLAND 7223

1024804  

- Materiaal buitenzijde: 100% vlamvertragende polyester Siopor® FR AST
- Materiaal binnenzijde: vaste vlamvertragende voering in katoen
- Multipocket
- Sluiting: ritssluiting onder beleg
- Verstelbare manchetten
- Vlamvertragend en antistatisch
- Maten: S-3XL
- Kleuren:   



i Bijhorende kap Barker (Art: 1032106, Navy)

SIOEN



SIOEN

FLEECE VOERING TROSTON 7870 FR/AS

1050258  

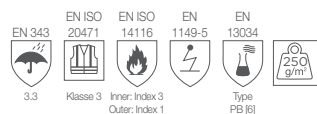
- Materiaal: 54% modacryl, 34,2% katoen FR, 10% nylon, 1,8% AST
- Sluiting: ritssluiting
- Gebreide windvangers aan mouwuiteinden
- Vlamvertragend en antistatisch
- Inritsbaar in verschillende jassen (o.a. Parka Hedland)
- Maten: S-3XL
- Kleuren: 



BLOUSON JIBOU 9396

1055647  

- Materiaal buitenzijde: 100% vlamvertragende polyester Siopor®FR AST
- Materiaal binnenzijde: vaste vlamvertragende voering in katoen
- Vlamvertragend en antistatisch
- Fleecevoering kan ingeritst worden (niet inbegrepen)
- Maten: S-3XL
- Kleuren:   



i Te combineren met voeringen Royston 7220 (Art: 1033627) en Watson 7221 (Art: 1026668)

SIOEN

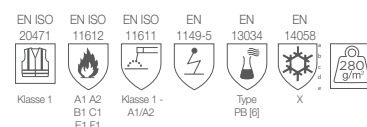


SIOEN

BODYWARMER VIKJA 9375

1050669  

- Materiaal buitenzijde: 3-laags polyester Siopor® Excell met FR PU coating
- Materiaal binnenzijde: vaste vlamvertragende gewatteerde voering in katoen
- Sluiting: ritssluiting met flap en klittenbandsluiting
- Verlengd rugpand
- Vlamvertragend en antistatisch
- Maten: S-3XL
- Kleuren:   



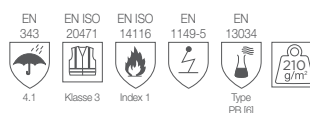


LYNGSØ
RAINWEAR

REGENJAS FR-LR55

1039271 1 1

- Materiaal: 100% polyester met vlamvertragende PU coating
- Sluiting: verdekte ritssluiting met drukknopen
- Wind- en waterdicht
- Verstelbare mouwen met drukknopen
- Grote capuchon die over een helm past
- Vlamvertragend en antistatisch
- PFAS vrij
- Maten: XS-5XL
- Kleuren: ● ●



i Te combineren met broek FR-LR52 (Art: 1054401)

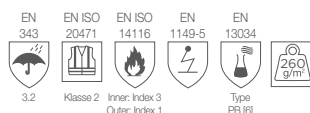


HYDROWEAR

PARKA MIRAMAS

1056313 1 1

- Materiaal: 99% polyester, 1% antistatisch
- Sluiting: verdekte ritssluiting onder stormflap met drukknopsluiting
- Inritsbare voering
- Verstelbare manchetten met klittenbandsluiting
- Multipocket
- Vlamvertragend en antistatisch
- Maten: S-5XL
- Kleuren: ● ● ● ●

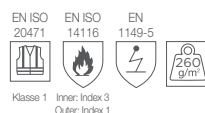


HYDROWEAR

BODYWARMER METZ

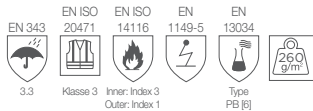
1063167 1 1

- Materiaal: 99% polyester, 1% antistatisch
- Sluiting: ritssluiting
- Voering: 100% katoen
- Napoleon pocket
- Telefoonzak
- Inritsbaar in parka Miramas
- Vlamvertragend en antistatisch
- Maten: S-4XL
- Kleuren: ● ● ● ●

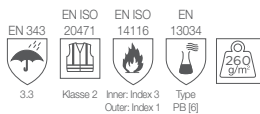


JAS INFINITY HI-VIZ C9-2**1023742**  

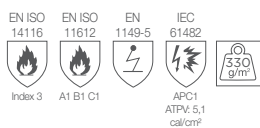
- Materiaal buitenzijde: 98% vlamvertragende polyester met FR PU coating + 2% AST
- Materiaal binnenzijde: vaste vlamvertragende voering in katoen
- Sluiting: ritssluiting onder beleg
- Multipocket model
- Afritsbare en apart verkrijgbare (helm)kap
- Verstelbare manchetten
- Vlamvertragend en antistatisch
- Maten: S-4XL
- Kleuren: 

**dapro®****i** Afritsbare kap Infinity (Art: 1024366)**BODYWARMER PROTECTOR HI-VIZ C9-2****1023764**  

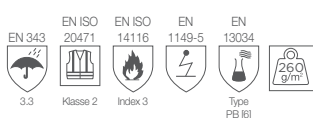
- Materiaal buitenzijde: 98% vlamvertragende polyester met FR PU coating + 2% AST
- Materiaal binnenzijde: vaste vlamvertragende voering in katoen
- Inritsbaar in parka Infinity
- Multipocket model
- Vlamvertragend en antistatisch
- Maten: S-4XL
- Kleuren: 

**dapro®****FLEECE DEFENDER****1024367**  

- Materiaal: 60% modacryl, 38% katoen FR, 2% AST
- Sluiting: ritssluiting
- Inritsbaar in parka Infinity
- Bescherming tegen vlamboog
- Vlamvertragend en antistatisch
- Maten: XS-4XL
- Kleuren: 

**dapro®****BROEK PROTECTOR HI-VIZ C9-2****1023766**  

- Materiaal binnenzijde: vaste vlamvertragende voering in katoen
- Sluiting: verborgen ritssluiting
- Elastiek in rugzijde voor een verhoogd comfort
- Vlamvertragend en antistatisch
- Maten: S-4XL
- Kleuren: 

**dapro®**

SIOEN

WHAT'S UP?

De nieuwe Multinorm **UP**-collectie van SIOEN staat voor een complete **UP**-date van haar meest courante Multinorm Workwear artikelen.

Ontdek alle producten op
sioen-ppc.com

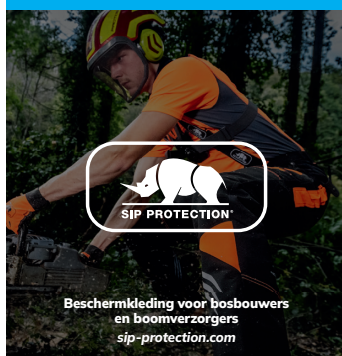


UP

SIOEN

HOUSE OF BRANDS

Maak kennis met alle merken van Sioen Apparel en ontdek hoe deze Belgische groep dé onestopshop is op het gebied van werk- en beschermkledij.



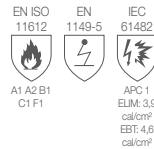
T-SHIRT / POLO / HEMD

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

T-SHIRT LM 6372 89

1036978 1 1

- Materiaal: Cantex Jersey, 20% gerecycleerd katoen
- Inherent vlamvertragend en antistatisch
- Hi-vis accenten op de schouders
- Gebreide manchetten
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XS-4XL
- Kleuren:



i Damesversie 6373 89 (Art: 1053852)

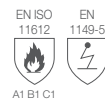
Alsico
more than workwear



T-SHIRT MAGMA LM

1015397 1 1

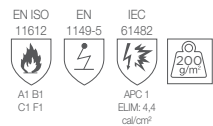
- Materiaal: 60% modacryl, 34% katoen, 4% polyamide, 2% antistatisch
- Lange mouwen
- Ronde kraag
- Vlamvertragend en antistatisch
- Maten: XS-3XL
- Kleuren:



POLO FR10

1015098 1 1

- Materiaal: 60% modacryl, 39% katoen, 1% koolstofvezel
- Hoog aandeel katoen voor het comfort
- Sluiting: knoopsluiting
- Geribbelde manchetten en kraag
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:



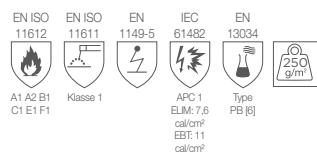
PORTWEST



OVERHEMD FR 5774 86

1036123 1 1

- Materiaal: 65% viscose, 22% aramide, 12% polyamide, 1% antistatisch
- Sluiting: verdeckte sluiting voorzijde met plastic drukknopsluiting
- Inherent vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming EN13034 tegen kleine spatten chemicaliën
- Borstzakken met klep
- Geheel metaalvrij
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XS-4XL
- Kleuren:

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

SWEATER / HOODIE



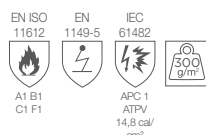
SIOEN

SWEATER DRUTEN 635A

1050232 1 1

- Materiaal: 55% modacryl, 43% katoen, 2% AST
- Sluiting: ritssluiting met binnenflap met kinbescherming
- Gebreide windvangers aan mouwuiteinden

- Twee (2) zijzakken met ritssluiting
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: S-3XL
- Kleuren: ●

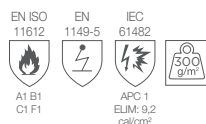


SWEATER FR12

1019293 1 1

- Materiaal: 60% modacryl, 39% katoen, 1% koolstofvezel
- Hoog aandeel katoen voor comfort
- Ronde hals
- Rib kraag en manchetten

- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XS-4XL
- Kleuren: S



TRANEMO

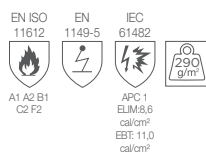
ADVANCED WORKWEAR

HOODIE 6376 89

1060191 1 1

- Materiaal: 60% modacryl, 19% gerecycleerd katoen, 19% katoen, 2% antistatisch
- Kangoeroezak aan voorzijde
- Hi-vis accenten op de schouders
- Geribde manchetten en boord

- Heat seal reflectie
- Inherent vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XS-4XL
- Kleuren: ●



i Damesversie, model 6377 89 (Art: 1063086)



ATPV
41 cal/cm

ELIM
35 cal/cm



PERSONALISATIE MOGELIJK

Kledij kan gepersonaliseerd worden met
jouw bedrijfslogo.

Belangrijk: bij kleding die voldoet
aan EN ISO 11611 of EN ISO 11612
is een vlamvertragende opdruk
verplicht om de certificatie
geldig te houden.

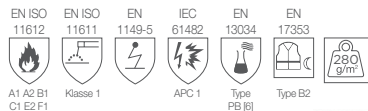
ARC FLASH COLLECTIE: **SENKO**

OPTIMAAL COMFORT EN MAXIMALE BESCHERMING BIJ **VLAMBOOGRISICO'S**

De éénlaags Arc Flash-kleding voldoet
aan de strengste veiligheidsnormen en
biedt een optimaal evenwicht tussen
**bescherming, draagcomfort en lange
levensduur**, afgestemd op de noden
van de industrie.

5-SAFETY WORKWEAR

- Materiaal: 80% FR katoen, 19% polyester, 1% carbon
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: 46-64



VEST 3256 MQ

1014314 1 1

- Sluiting: verdekte drukknopsluiting
- Bescherming tegen vlamboog
- Reflectiebanden
- Kleuren: S ● ● ● ● ●

HAVEP

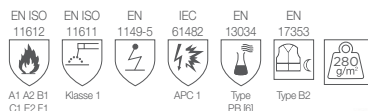
BROEK 8775 MQ

1014312 1 1

- Sluiting: verdekte ritssluiting
- Kniezakken
- Reflectiebanden
- Bescherming tegen vlamboog
- Kleuren: S ● ● ● ● ●

5-SAFETY IMAGE+ WORKWEAR

- Materiaal: 80% FR katoen, 19% polyester, 1% carbon
- Bescherming tegen vlamboog
- Vlamvertragend en antistatisch



VEST 50285 MQ

1041236 1 1

- Sluiting: verdekte ritssluiting met verdekte drukknopen
- Manchetten met klittenband
- Moderne look and feel
- Kleuren: ● ● ●

HAVEP

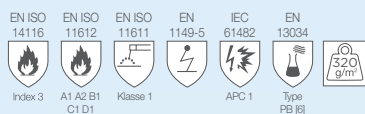
BROEK 80340 MQ

1041237 1 1

- Sluiting: verdekte ritssluiting
- Extra versteviging in het kruis tegen het uitscheuren
- Kniezakken
- Moderne look and feel
- Kleuren: ● ● ●

- Materiaal: 100% gerecycleerd polyester
- Vlamvertragende en antistatisch
- Fluo accenten
- Reflecterende pictogrammen voor normering

- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: 38-66
- Kleuren: 



60%
PYRAD

WERKJAS SENKO COMFORT FR/AS ARC

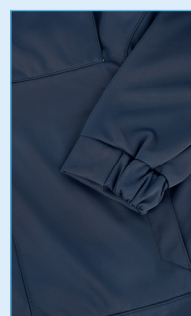
1063249 1 1

- Sluiting: verdeckte ritssluiting

BROEK SENKO COMFORT FR/AS ARC

1063248 1 1

- Sluiting: ritssluiting en verborgen jeansknoop



TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

**100%
INHERENT
FLAME RETARDANT**

EXPERTS IN FLAME RETARDANT WORKWEAR

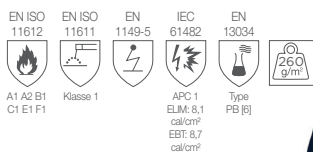


www.tranemo.nl



TERA TX

- Materiaal: Tera TX, all round werkkledij voor de petrochemie
- Inherent vlamvertragend en antistatisch
- Geheel metaalvrij
- Industrieel wasbaar
- Bescherming tegen vlamboog
- Kleuren:



VEST TERA TX 6030 81

1040134

- Sluiting: verdeckte ritssluiting met drukknopen
- Verstelbare manchetten
- Reflectie op de schouders en mouwen
- Maten: XS-4XL

BROEK TERA TX 6021 81

1040136

- Voorgevormde knieën met in hoogte verstelbare knievakken aan de binnenzijde
- Reflectie op de broekspijpen
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: 44-64

i Damesversie broek Tera TEX 6028 81
(Art: 1058351)

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

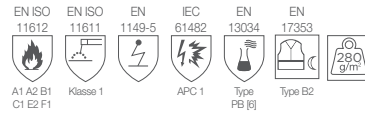


HAREP

OVERALL 2033 MQ

1014313 1 1

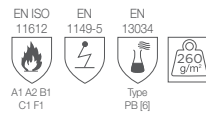
- Materiaal: 80% katoen, 19% polyester, 1% carbon
- Sluiting: verdeckte drukknopsluiting
- Vlamvertragende en antistatisch
- Mouwen met steldrukkers
- Reflectiebanden
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: 46-64
- Kleuren: S ● ● ● ● ●



LABOJAS 5935 81

1055990 1 1

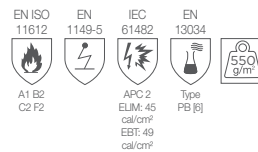
- Materiaal: 45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% antistatisch
- Sluiting: verdeckte sluiting met kunststof drukknopsluiting
- Metaalvrij
- Borstzak met klep, twee voorzakken met klep
- Verstelbare manchetten met drukknopsluiting
- Maten: XS-4XL, M-3XL Tall
- Kleur: ○

TRANEMO
ADVANCED WORKWEARTRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

SCHAKELJAS 5193 95

1052102 1 1

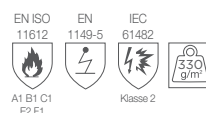
- Materiaal: Windtech FR 550, Switch collectie
- Sluiting: klittenbandsluiting
- Inherent vlamvertragend
- Geheel metaalvrij
- Wind- en waterafstotend softshell materiaal
- Verstelbare manchetten
- Zeer hoge vlamboogbescherming: >40 cal/cm²
- Maten: S, L, 2XL, 4XL
- Kleuren: ● ●



SCHAKELJAS 1769 ARC FLASH

1021641 1 1

- Materiaal: Proban, 78% katoen, 20% polyester, 2% carbon
- Sluiting: verborgen drukknopen
- Dubbellaagse voorzijde en mouwen (37 cal/cm², APC2)
- Enkellaagse achterzijde voor hoger comfort (APC1)
- Maten: 44-66
- Kleuren: S



rofa

**T-SHIRT MILLENNIA DIABLO 12706****1048395** 1 1

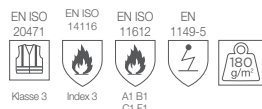
- Materiaal: 63% FR Viscose, 32% Nomex, 5% Elastane
- Lange mouwen
- Contrasterende V-kraag
- 2 schuine reflectiebanden

- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XS-3XL
- Kleuren:

**SIOEN****POLO GARAT 539A****1042361** 1 1

- Materiaal: 60% Protex®, 39% Viloft®, 1% AST
- Hoge zichtbaarheid
- Gelaste, gesegmenteerde reflecterende tape

- Lange mouwen
- Vlamvertragend en antistatisch
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

**SWEATER CORRAN 616A****1050259** 1 1

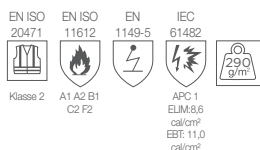
- Materiaal: 55% modacryl, 43% katoen, 2% AST
- Sluiting: verborgen korte ritssluiting
- Gebreide windvangers aan mouwuiteinden

- Twee (2) zijzakken
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

**SIOEN****SWEATER 5085 89****1055302** 1 1

- Materiaal: Cantex Terry, 20% gerecycleerd katoen
- Inherent vlamvertragend
- Gebreide manchetten en boord

- Reflectie op de schouders en mouwen
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XXS-4XL
- Kleuren:

**TRANEMO**
ADVANCED WORKWEAR

i Versie navy met hivz accenten: Sweater ARC 6375 89 (Art: 1047852). Versie in 100% marine: Sweater ARC 5985 89 (Art: 1038782)

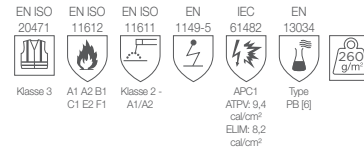
SIOEN



WERKJAS AHIL 606U

1063226 1 1

- Materiaal: 79% FR katoen, 20% polyester, 1% AST
- Sluiting: verborgen drukknopsluiting onder beleg
- Mouwvernaauwing d.m.v. drukknopen
- Verlengde rug
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: short 48-58, regular 44-64, long 46-56
- Kleuren:

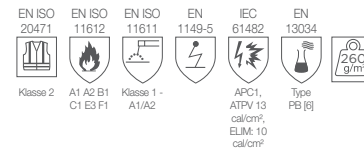


i Te combineren met werkbroeck Atik 106U (Art: 1063227)

WERKJAS JEDDAH

1063193 1 1

- Materiaal: 79% FR katoen, 19% polyester, 1% spandex, 1% antistatisch
- Sluiting: verdeckte ritssluiting met drukknopen
- Multirisk FR stretch
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: 46-64
- Kleuren:



i Te combineren met werkbroeck Jinx in stretchkwaliteit (Art: 1063196)

SIGNA GILET FR75

1046251 1 1

- Materiaal: 100% polyester
- Vlamvertragend
- Klittenbandsluiting
- 100% metaalvrij
- Lichtgewicht en comfortabel
- Maten: S, M/L, XL/2XL, 3XL/4XL, 5XL
- Kleuren:



i Model met antistatische eigenschappen: Signa Gilet FR71 (Art: 1028819)



SIGNA GILET RWS FR 453017

1045878 1 1

- Materiaal: 100% polyester
- Sluiting: ritssluiting
- Vlamvertragend
- Reflecterende en vlamvertragende striping
- Maten: XS, S/M, L/2XL, 3XL/4XL, 5XL
- Kleuren:





HAVEP

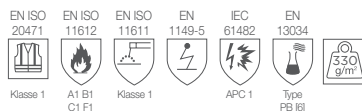
TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



BROEK MULTIPROTECTOR+ 80569

1057600 1 1

- Materiaal: 54% modacryl, 45% organisch katoen, 1% carbon
- Sluiting: verdeckte ritssluiting
- Inherent vlamvertragend
- Makkelijk toegankelijke kniezakken, multipocket
- Extra verteviging van het kruis tegen doorscheuren
- Reflectiebanden
- Bescherming tegen vlamboog
- Ook te verkrijgen in een niet-inherente kwaliteit, broek 80567 (Art: 1059276)
- Maten: 44-66
- Kleuren:

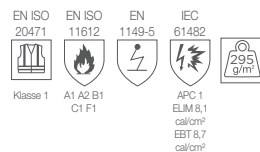


i Te combineren met werkjasje Multiprotector+ 50427 (Art: 1057598)

BROEK STRETCH 6322 81

1047851 1 1

- Materiaal: Tera TX, in stretchkwaliteit
- Inherent vlamvertragend
- Versterkte gulp en stretch in het kruisgedeelte
- Voorgevormde knieën met knievakken
- Geheel metaalvrij
- Dubbel gestikte vlamvertragende reflecterende strepen (70mm)
- Multipocket
- Industrieel wasbaar
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: 44-64
- Kleuren:



BROEK STRIBOR

1063084 1 1

- Materiaal: Siosafe® Light, 57% aramide, 42% polyester, 1% AST
- Inherent vlamvertragend
- Sluiting: verborgen knoopsluiting, gulp met ritssluiting
- Verstelbare kniezakken met opening onderaan
- Hoge zichtbaarheid, klasse 2
- Elastische taille
- 2-naalds gestikte vlamvertragende retroreflecterende banden
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: short 48-58, regular 44-64, long 46-56
- Kleuren:



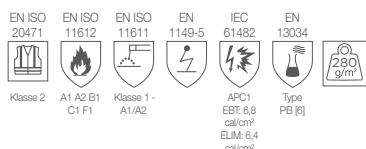
SIOEN



BROEK FR406 PW3

1062802 1 1

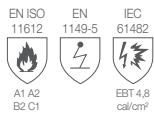
- Materiaal: 60% modacryl, 39% katoen, 1% koolstofvezel
- Inherent vlamvertragend
- Gesegmenteerde reflecterende striping
- Elastische taille
- Niet-magnetisch, nikkel- en ijzervrij
- Maten: 28-48
- Kleuren:



PORTWEST

ARC STARTEX

- Materiaal: 60% Merinowol, 38% Lenzing FR®, 2% Beltron®
- Zeer zachte, comfortabele kwaliteit
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **S**



SHIRT LANGE MOUW ARC STARTEX

1056673 **1** **1****i** Damesversie beschikbaar (Art: 1056959)ENGELVAART
/BODYWEAR

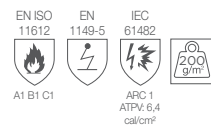
LANGE ONDERBROEK ARC STARTEX

1056670 **1** **1****i** Damesversie beschikbaar (Art: 1056958)Woolpower
OSTERSUND

SHIRT LM 7291 CREWNECK PROT.LITE

1036746 **1** **1**

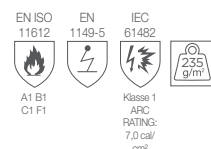
- Materiaal: 60% merino wol, 38% Lenzing® FR, 2% Beltron®
- Lange mouwen
- Verlengd rugpand
- Comfortabele licht gewicht kwaliteit
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XXS-3XL
- Kleuren: **●**

**i** Bijpassende lange onderbroek 6361 (Art: 1036747)

T-SHIRT TURTLENECK 5920 92

1035851 **1** **1**

- Materiaal: 59% modacryl, 39% katoen, 2% AST
- Rolkraag met korte ritssluiting
- Elastische manchetten
- Deels vervaardigd uit gerecycleerd katoen (duurzaam)
- Inherent vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XXS-3XL
- Kleuren: **●**

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR



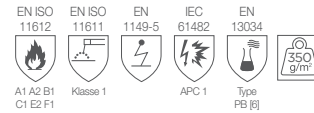
HAVEP

VEST 50336 FORCE+

1048728 1 1

- Materiaal: 79% FR katoen, 20% polyester, 1% AST
- Zwaardere kwaliteit (350g/m²)
- Satijnbinding voor goede afpareling metaalspatten
- Verlengd rugpand met rugplooiën

- Ideaal voor lastoepassingen (klasse 1)
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: S-3XL
- Kleuren:



TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

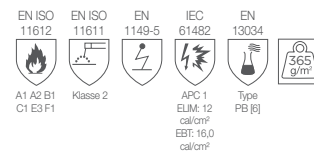


LASVEST CANTEX WS 5431 88

1055021 1 1

- Materiaal: 50% modacryl, 36% katoen, 12% polyamide, 2% antistatisch
- Sluiting: verdeckte ritssluiting met drukknopen
- Hoogste bescherming tegen gesmolten ijzer
- Multi-pocket, manchetten met verstelbare drukknopen
- Stretchkwaliteit aan de achterzijde

- Langere levensduur ivgl met niet-inherente kwaliteiten
- Inherent vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen hoogste impact lasspatten
- PFAS-vrij
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: XS-4XL
- Kleuren:

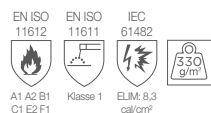


i Te combineren met lasbroek Cantex 5420 88. (Art: 1055022)

LASVEST BIZ2

1009158 1 1

- Materiaal: 100% katoen FR
- Sluiting: verdeckte drukknopsluiting voorzijde
- Vlamvertragend
- Bescherming tegen vlamboog
- Verschillende opbergzakken
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:



i Bijpassende broek BZ30 (Art:1024748)

PORTWEST



LASVEST SW34

1050579 1 1

- Materiaal: rundssplit leder, 1,3 mm dik
- Sluiting: verdeckte makkelijk te openen sluiting
- Verstelbare taille voor een perfecte pasvorm
- Verstelbare manchetten met klittenband
- Hoge lasbescherming
- Maten: S-3XL
- Kleuren:



i Bijpassende broek SW31 (Art: 1056914)



PORTWEST

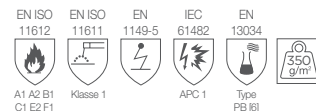


HAVEP

BROEK 80395 FORCE+

1050831 1 1

- Materiaal: 79% FR katoen, 20% polyester, 1% carbon
- Satijnbinding voor goede afpareling metaalspatten
- Ongevoerd, zwaardere kwaliteit (350g/m²)
- Sluiting: verdekte ritsluiting
- Ideaal voor lastoepassingen (klasse 1)
- Vlamvertragend en antistatisch
- Bescherming tegen vlamboog
- Maten: 44-66
- Kleuren: ● ● ●



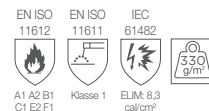
i Ook in overall te krijgen. Lasoverall 20335 Force+ (Art: 1048732)



LASBROEK BZ30

1024748 1 1

- Materiaal: 100% katoen FR
- Sluiting: ritssluiting
- Vlamvertragend
- Half elastische tailleband voor een goede pasvorm
- Verschillende opbergzakken
- Maten: XS-5XL
- Kleuren: S ● ● ●



i Te combineren met lasmouwen SW20 (Art: 1057012)



LASSCHORT SW10

1037865 1 1

- Materiaal: rundssplit leder, 1,3 mm dik
- Borstzak met klittenbandsluiting
- Dimensie: 91x58cm
- Verstelbare band voor een goede pasvorm
- Ergonomisch snel te openen gesp
- Hoge lasbescherming
- Maten: universeel
- Kleuren: S



NEKBESCHERMERS

HIJAB 5994 91

1059037 1 1

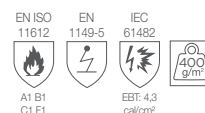
- Materiaal: 45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% antistatisch
- Inherent vlamvertragende hijab sjaal
- Antistatisch
- PFAS-vrij
- Maten: universeel
- Kleuren: ●

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

NEKBESCHERMER FR19

1023783 1 1

- Materiaal: 60% modacryl, 39% katoen, 1% koolstofvezel (2-laags)
- Inherent vlamvertragend
- Antistatisch
- Maten: universeel
- Kleuren: S ●



NEKBESCHERMER 599900

1039079 1 1

- Inherent vlamvertragend
- PFAS-vrij doek waarvan 50% van het katoen is gerecycled
- Eén maat
- Kleur: marine ●

TRANEMO
ADVANCED WORKWEAR

BUFF®

BUFF® FR/AS

1035266 1 1

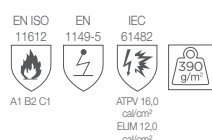
- Materiaal: 87% Nomex, 5% Kevlar, 4% antistatisch Carbon Fiber, 4% Elastane.



BUFF® ARCPROTECT + FR

1035267 1 1

- Materiaal: 44% meta-aramide, 42% FR Viscose®, 6% Tencel®, 3% para-aramide, 3% AST, 2% elastaan
- Vlamvertragend en antistatisch
- Sneldrogend
- Bescherming tegen vlamboog
- Kleuren: ●



BALACLAVA EN MUTSEN

HOOFDKAP NOMEX

- Materiaal: 95%, Nomex®, 5% Kevlar
- Vlamvertragend
- Lange kraag
- Maten: universeel

Fukschal



HOOFDKAP NOMEX TYPE 200

1009471 **1** **1**

- Gezicht bedekt met 2 oogopeningen
- Kleuren: **S**



HOOFDKAP NOMEX TYPE 100

1009472 **1** **1**

- Ovale gelaatsopening
- Kleuren: **S**



HOOFDKAP HERMES

1025145 **1** **1**

- Materiaal: 48,5% meta-aramide, 48,5% viscose FR (lenzing FR), 3% belltron
- Vlamvertragend
- Lange kraag tot over de schouders
- Ovale gelaatsopening
- Maten: universeel
- Kleuren: **S**



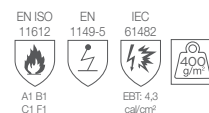
Fukschal



BALACLAVA FR18

1021524 **1** **1**

- Hoog aandeel katoen voor comfort
- Materiaal: 60% modacryl, 39% katoen, 1% koolstofvezel (2-laags)
- Inherent vlamvertragend
- Antistatisch
- Maten: universeel
- Kleuren: **S** **●**

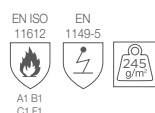


BUFF® MUTS/BEANIE FIRE RESISTANT

1053639 **1** **1**

- Materiaal: 87% Nomex®, 5% Kevlar®, 4% elastaan en 4% carbon
- Vlamvertragend en antistatisch

- Sneldrogend
- Kleuren: **●**



GEALUMINISEERDE KLEDING



JAS ALU 110CM E2121-101

1017990  

- Materiaal: gealuminiseerd doek
- Sluiting: drukknopen met klittenbandsluiting van 5cm breed
- Voering van een laag katoen Proban
- Hoge kraag in nerfleder met klittenbandsluiting
- Twee dichte splitten op de zijanten voor betere bewegingsvrijheid
- Lengte: 110 cm
- Maten: XS-3XL
- Kleuren: 

EN ISO 11612



A1 B1 C3
D3 E3 F0



HOOFDKAP ALU E5110-100 GOUDBEDAMPT

1009462  

- Materiaal: gealuminiseerde para-aramide
- Voering van een laag katoen Proban
- Geïntegreerde stalen helm
- Bescherming over de schouders en gelaatsscherm in Triplex 200 x 100 goudbedampt
- Maten: universeel
- Kleuren: 

EN ISO 11612



A1 B1 C3
D3 E3 F0



BOSBOUWKLEDING



JAS BOSBOUW HAVIS 1RII

1044371  

- Materiaal: 80% polyester, 20% katoen
- Acht (8) laagse arm-, schouder- en borstbescherming
- Sluiting: ritssluiting
- Mouwverruiming met drukknopen
- Rugventilatie
- Verlengd rugpand
- Maten: S-4XL
- Kleuren:  

EN ISO 20471



Klasse 3

EN ISO 11393



Klasse 1 (20m/s)



BROEK BOSBOUW HAVIS 1RX3

1046904  

- Materiaal: 65% polyester, 35% katoen
- Negen (9) beschermingslagen
- Sluiting: gulp met ritssluiting, sluiting met 1 knoop
- Elastische taille met lussen voor riem en lussen voor bretellen met klittenband
- 1 opgezette zak voor plooiometer en systeem voor bevestiging van bougiesleutel
- 3-naaldstikking aan de achterzijde tot het kruis
- Lendenbovenstuk met lussen voor bretellen
- Maten: XS-2XL
- Kleuren: 

EN ISO 11393



Klasse 3 (29m/s)



KOELVESTEN



KOELVEST BODYCOOL SMART X GRIJS

1057464 1 1

- Materiaal buitenzijde: 50% Nylon Jersey, 50% PU
- Voering in Inuteq-Dry Nylon
- Sluiting: ritssluiting
- Te vullen met max. 500 ml water
- Koeleffect van 8u tot wel 3 dagen, afhankelijk van de omgevingstemperatuur, luchtvochtigheid en hoeveelheid luchtstroom op het lichaam
- Maten: XS-3XL
- Kleuren: S

KOELVEST PCM COOLOVER 21°C / 24°C / 29°C

1048526 / 1048527 / 1060102 1 1

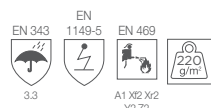
- Materiaal buitenzijde: 100% biobased Phase Change Material (PCM)
- Sluiting: twee (2) aanpasbare gespen
- Maximum borstomtrek 120 cm
- Constante koeling en bescherming tegen hittestress
- Activatie door ijswater, vriezer of koelkast
- Maten: universeel
- Kleuren: S S S

BRANDWEERKLEDING

BRANDWEERJAS PATRIOT ELITE

1032257 1 1

- Materiaal: Nomex® Strike, Sofiguard met FR PU membraan en aramide voering
- Sluiting: ritssluiting onder flap met klittenband
- Manchetten met duimlus
- Gecoate Kevlar® verstevigingen op schouder en ellebogen
- Verlengd rugpand
- Maten: divers
- Kleuren: S



i Te combineren met brandweerbroek Patriot Elite. (Art: 1032260)



BRANDWEERJAS RED FOX ELITE

1058388 1 1

- Materiaal: 93% meta-aramide, 5% para-aramide, 2% antistatisch
- Sluiting: YKK anti-paniekritssluiting, waterdichte overslag en klittenbandsluiting
- Gebreide aramide manchetten
- Gecoate Kevlar® verstevigingen op schouders
- Inwendige thermische verstevigingen ter hoogte van schouders
- Verlengd rugpand
- Maten: divers
- Kleuren: S



i Te combineren met brandweerbroek RED FOX ELITE. (Art: 1062995)



**T-SHIRT LAOS SF CUTEX****1046912** 1 1

- Materiaal: Cutex® (voorkant en mouwen)
- Antibacterieel en zweetabsorberend
- Schuurbestendige superfabric in de buikstreek
- Sneldrogend
- Ademende kwaliteit
- Maten: S-4XL
- Kleuren: **S**



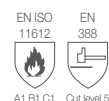
A1 B1 C1 Out level 5

**SNIJBESTENDIGE BROEK 6050D****1063168** 1 1

- Materiaal: 48% polyester, 48* katoen, 4% XLA
- Stretch stof
- Verstelbare taille
- Twee zijzakken met flap
- Cut level D
- Maten: 30/34 - 44/34
- Kleuren: **●**

**SNIJBESTENDIGE SCHORT FR MALI****1044520** 1 1

- Materiaal: Cutex®
- Antibacterieel en zweetabsorberend
- Aangename bewegingsvrijheid door speciale gebreide constructie
- Flexibele, elastische en lichtgewicht stof
- Vlamvertragend
- Maten: universeel
- Kleuren: **S**



A1 B1 C1 Out level 5



**PRO
GRESS
ION**

EEN DUURZAME COLLECTIE

gecertificeerd organisch katoen
en gerecycleerd polyester

37 Verschillende modellen

14 Dames modellen

5

Verschillende
kleuren



Meer info via:

Progression | Texet Workwear

EN 17353

De **NIEUWE**
standaard voor
verhoogde zichtbaarheid





PROGRESSION SOFTSHELL 7400

1062926 1 1

- Materiaal: 96% gerecycleerde polyester, 4% spandex
- Sluiting: verdeckte ritssluiting met flap
- Afneembare capuchon, verstelbaar met trekkoorden
- Verlengd achterpand
- Waschipzakje voor industrieel wassen
- Verhoogde zichtbaarheid
- Duurzamere keuze
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:



GEVOERDE SOFTSHELL JAS 3407

1042627 1 1

- Materiaal: 100% polyester
- Sluiting: ritssluiting
- Drielagig met gewatteerde voering
- Wind- en waterafstotend
- Reflecterende strepen op de mouwen en rug
- Verlengd rugpand
- Afneembare capuchon
- Aanpasbare manchetten met klittenband
- Maten: XS-4XL
- Kleuren:



i Ongevoerde versie van deze softshell: 3406 (art. 1042625)

SOFTSHELL BODYWARMER 3702

1046772 1 1

- Materiaal: 96% polyester, 4% spandex
- Sluiting: ritssluiting met interne windbreaker en kinbescherming
- Borstzak met ritssluiting
- Fleecevoering
- Aanpasbare taille
- Maten: XS-4XL
- Kleuren:



SOFTSHELL PRIME DAMES

1052837 1 1

- Materiaal: 100% gerecycleerde polyester
- Sluiting: ritssluiting
- Duurzaam
- Aanpasbare mouwen met klittenbandsluiting
- Afneembare capuchon
- Bi-color
- Met gerecycleerd polyester
- Maten: XS-2XL
- Kleuren:



i Versie heren (Art: 1052836)



SOFTSHELL EVOLUTION

1063089 1 1

- Materiaal: 75% polyester, 25% elastaan
- Sluiting: ritssluiting
- Waterafstotende behandeling
- Mouwen met ripstop boorden
- Voorgevormde manchetten van stretchstof
- Afritsbare capuchon
- Maten: S-4XL
- Kleuren: ●



WERKJAS TECH SHELL 402018

1048917 1 1

- Materiaal: 100% polyester + PU membraan
- Sluiting: YKK ritssluiting
- Afritsbare capuchon
- Reflecterende piping
- Getapete naden
- Lichtgewicht softshell
- Tricot manchet met duimopening
- wind- en waterdicht
- Maten: XS-5XL
- Kleuren: ● ● ● ●



SOFTSHELL LUXE REWEAR 402701

1056975 1 1

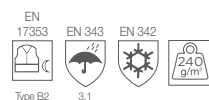
- Materiaal: 100% gerecycleerde polyester
- Sluiting: gelamineerde rits
- Elastische koord aan onderzijde met stoppers
- Reflecterende piping
- Zak op de mouw
- Wind- en waterdicht
- Duurzamere keuze
- Maten: XS-5XL
- Kleuren: ● ● ● ●



PROGRESSION GEVOERDE REGENJAS 7415

1062931 1 1

- Materiaal: 100% gerecycleerde polyester
- Sluiting: verdekte ritssluiting met flap
- Afneembare capuchon, verstelbaar met trekkoorden en FitGO (achterkant)
- Getapete naden
- Waschipzakje voor industrieel wassen
- Verhoogde zichtbaarheid
- Duurzamere keuze
- Maten: XS-5XL
- Kleuren: ● ● ● ● ●





PROJOB
PROFESSIONAL WORKWEAR

REGENJAS GEVOERD 4441

1050067 1 1

- Materiaal: 100% polyester
- Sluiting: 2-weg ritssluiting met flap bedekt met drukknopsluiting
- Verlengd rugpand
- Lus voor badgehouder
- Afneembare en aanpasbare kap
- Maten: XS-4XL
- Kleuren: ● ● ●



HYDROWEAR



REGENJAS HYDROSOFT SELSEY

1059412 1 1

- Materiaal: 100% polyester met PU coating
- Sluiting: ritssluiting met drukknopen
- Verstelbare elastische mouwen met drukknopen
- Vaste capuchon
- Okselventilatie
- Maten: S-3XL
- Kleuren: ● ● ● ● ●



i Bijpassende broek Southend (Art:1059410). Broek ook verkrijgbaar in hoge zichtbaarheid. (Art. 1057414)

REGENBROEK HYDROSOFT SELSEY

1059410 1 1

- Elastische taille
- Verstelbare broekspijpen met drukknopen.
- Maten S-3XL
- Kleuren: ● ● ● ● ●



PORTWEST

REGENBROEK IONA LITE S481

1018071 1 1

- Materiaal: 100% polyester
- Getapete naden
- Elastische tailleband
- Reflecterende striping voor
- betere zichtbaarheid
- Zoom met drukknopen
- Maten: XS-3XL
- Kleuren: ●



i Bijpassende blouson Iona Lite S434 (Art: 1018057)

REGENBROEK UTRECHT (SIMPLY NO SWEAT)

1063245 1 1

- Materiaal: 100% polyester met PU laminaat
- Elastische taille met aansnoerkkoord
- Mesh polyester voering
- Zeer hoge ademende kwaliteit
- Verstelbare broekspijpen met drukknopen
- Maten: XS-4XL
- Kleuren: ● ● ● ● ● ●



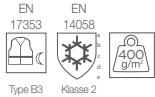
i Bijpassende regenjas Ulft (Art: 1063247)

HYDROWEAR

FLEECE IONA LITE F433

1009011  

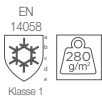
- Materiaal: 100% polyester, anti-pilling, zware fleece kwaliteit
- Sluiting: ritssluiting
- Zakken met rits
- Elastische manchetten
- Reflecterende striping
- Telefoonzak
- Maten: XS-4XL
- Kleuren: 



FLEECE ARAN F205

1019348  

- Materiaal: 100% polyester, anti-pilling fleece
- Sluiting: ritssluiting
- Zakken met rits
- Elastische manchetten
- Verstelbaar aansnoerkkoord in de zoom
- Maten: XS-4XL
- Kleuren: , 



BODYWARMER SHETLAND S414

1021420  

- Materiaal: 65% polyester, 35% katoen
- Sluiting: drukknopsluiting aan de voorkant
- Katoenen voering om warmte vast te houden
- 8 opbergzakken + telefoonzak
- Lus voor het bevestigen van een radio
- Maten: XS-5XL
- Kleuren: , 



PILOT JACKET PJ10

1027058  

- Materiaal: 60% katoen, 40% polyester
- Sluiting: 2-weg rits
- Gebreide manchetten en zoom
- 6 opbergzakken
- Afritsbare mouwen
- Uitneembare bontvoering en kraag
- Maten: XS-5XL
- Kleuren: , , , , 



**FRISTADS****HEAVY T-SHIRT 7046****1061238** 1 1

- Materiaal: 55% katoen, 45% polyester
- Katoen aan de binnenzijde, voor extra comfort
- Inzetstukken in contrasterende kleur

- Voert transpiratie af
- UV-bescherming
- Geschikt voor industrieel wassen
- Maten: XS-3XL
- Kleuren:

**T-SHIRT PRIME DAMES****1052830** 1 1

- Materiaal: 50% organisch katoen, 50% gerecycleerde polyester
- Duurzaam
- Geribde nek en elastaan in de boord

- Zakje aan binnenkant voor waschip
- Bi-color
- Maten: XS-2XL
- Kleuren:



i Duurzame kwaliteit. Industrieel wasbaar. Ook beschikbaar in herenversie (Art: 1052829)

**PROGRESSION T-SHIRT 7001****1062742** 1 1

- Materiaal: 60% biologisch katoen, 40% gerecycleerde polyester
- Moderne pasvorm
- Vierlagige boord in elastaan

- Waschipzakje voor industrieel wassen
- Verhoogde zichtbaarheid
- Duurzamere keuze
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:



Type B2

POLOSHIRT MATHIAS**1063087** 1 1

- Materiaal: 100% organisch katoen
- Ribkraag en 3 knopen
- Pique polo in moderne fit
- Verleng achterpand

- Verstelbaar aansnoerkkoord in de zoom
- Duurzamere keuze
- Maten: S-5XL
- Kleuren:



i Tip: damesversie. (Art: 1063088)

**SANTINO®**
casual comfort**HEAVY POLOSHIRT 7047 GPM****1061250** 1 1

- Materiaal: 65% gerecycleerd polyester, 35% katoen
- Katoen aan de binnenzijde, voor extra comfort
- Inzetstukken in contrasterende kleur

- Voert transpiratie af
- Geschikt voor industrieel wassen
- Maten: XS-3XL
- Kleuren:

**FRISTADS**



SANTINO®
casual comfort

SWEATER ROLAND

1008995 1 1



- Materiaal: 50% katoen, 50% polyester
- Gebreide manchetten
- Ronde kraag

- Tailleband
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:



FRISTADS

SWEATER KORTE RITS 7048 GSM

1061254 1 1



- Materiaal: 65% gerecycleerd polyester, 35% katoen
- Katoen aan de binnenzijde, voor extra comfort
- Inzetstukken in contrasterende kleur

- Duurzamere keuze
- Geschikt voor industrieel wassen
- Maten: XS-3XL
- Kleuren:



TRICORP
WORKWEAR

SWEATER REWEAR 301701

1057577 1 1



- Materiaal: 60% biokatoen, 40 gerecycleerde polyester
- Ongeruwde binnenzijde voor meer draagcomfort

- Duurzamere keuze
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:



PROGRESSION SWEATER MET KORTE RITS 7102

1062899 1 1

EN
17353



Type B2

- Materiaal: 50% biologisch katoen, 50% gerecycleerde polyester
- Sluiting: halve rits aan de voorkant
- Geborstelde binnenkant

- Waschipzakje voor industrieel wassen
- Verhoogde zichtbaarheid
- Duurzamere keuze
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:

PROJOB
PROFESSIONAL WORKWEAR



FRISTADS®
WORKWEAR

BROEK MULTI POCKET PERFORMANCE

1063090 1 1

- Materiaal: 54% polyamide, 39% polyester, 7% elastaan
- Sluiting: verdeckte knoopsluiting
- Voorgevormde taille
- Multi pocket
- Kniezakken
- Reflecterende details
- Maten: S-4XL
- Kleuren: ●



WERKBROEK 2555

1061229 1 1

- Materiaal: 65% polyester, 35% katoen
- Sluiting: verborgen knoopsluiting
- Verstelbare kniezakken met Cordura® verstevigd
- Mechanische stretch
- Geschikt voor industrieel wassen
- Maten: C44-C62, C146-C156, D84-D120
- Kleuren: ● ● ● ● ●



i Bestaat ook als model in full 4-way stretch materiaal (Art: 1060747)



FRISTADS



WERKBROEK 4-WAY STRETCH 502027

1057195 1 1

- Materiaal: 90% polyamide, 10% elastaan,
- 4-way stretch
- Lichtgewicht
- Cordura® versteviging op de dijbeenzakken en uiteinden van de broekspijpen
- Reflecterende accenten voor een betere zichtbaarheid
- Tip: Gelijkaardig model met knieversteviging in Cordura®, model 502026 (Art: 1057637)
- Maten: 42-66
- Kleuren: ● ●



WERKBROEK TWILL REWEAR 502701

1057578 1 1

- Materiaal: 65% gerecycleerde polyester, 35% biologisch katoen
- Duurzaam en circulair
- Stretch en lichtgewicht
- Reflectieprint op de broekspijpen
- unisex model
- Tip: Gelijkaardig model in 65%/35% polyester/katoen, model 502023 (Art: 1043193)
- Maten: 42-66
- Kleuren: ● ● ● ●



BROEK TWILL CORDURA STRETCH 502020

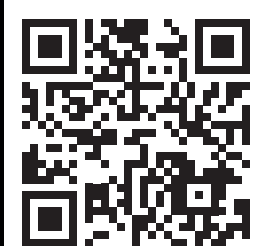
1043136 1 1

- Materiaal: Twill mechanische stretch
- Luxe multi-pocket broek in een stevige kwaliteit
- 4-way stretch onderdelen
- Cordura® kniestukken
- Reflectie print voor een betere zichtbaarheid
- Maten: 42-66
- Kleuren: ● ● ● ● ●



REDEFINED

DISCOVER
THE NEW ERA
OF WORKWEAR



STRETCHBROEK MET KNEIZAKKEN 2552**1056676** 1 1

- Materiaal: 65% polyester, 32% katoen, 3% spandex
- 4-way stretch met stretch inzetstukken
- Moderne pasvorm, slim fit
- Beenzak met ritssluiting
- Kniezakken aan de binnenkant
- 4-way stretchbroek met kniezakken
- Maten: C42-C62
- Kleuren: 

**i** Damesmodel beschikbaar (Model 2553, Art: 1058265)**BROEK PRIO 5532 MET KNEIZAKKEN****1041999** 1 1

- Materiaal: 65% polyester, 35% katoen
- 2 achterzakken met klep en klittenbandsluiting
- Verstelbare kniezakken aan binnenzijde
- Reflecterende piping aan zijkant van de broekspijpen
- Maten: C42-C62
- Kleuren: 

**i** Ook beschikbaar zonder kniezakken (Model 2530, Art: 1042048 en in damesversie Model 2519, Art: 1042644)**PROGRESSION BROEK MET KNEIZAKKEN 7508****1062945** 1 1

- Materiaal: 63% gerecycleerde polyester, 35% organisch katoen, 2% spandex
- Open zij- en achterzakken, zak linkerkant met klep en magnetische sluiting
- Voorgevormde knieën
- Verhoogde zichtbaarheid
- Waschipzakje voor industrieel wassen
- Duurzamere keuze
- Maten: C44-C62, C146-C156, D84-D120
- Kleuren: 



Type B2



ALSI-FLEX BROOKLYN EN CAPRI

- Materiaal: 79% gerecycleerde polyester, 21% duurzame katoen, 265 g/m²
- Super stretch
- Sluiting: jeansknoop en rits
- Ceintuurband met elastiek in de taille voor ideale pasvorm
- Industrieel wasbaar



DAMESBROEK ALSI-FLEX BROOKLYN

1057592 1 1

- Reflectie accent op het achterbeen voor extra zichtbaarheid
- Maten: 36-56
- Kleuren:

i Herenversie: broek Berlin. (Art: 1058277)



HERENBROEK ALSI-FLEX CAPRI

1057593 1 1

- 2 ruime zijzakken
- Maten: 38-64
- Kleuren:

BLOUSON ALSI-FLEX NAPOLI

1057594 1 1

- Materiaal: 79% gerecycleerde polyester, 21% katoen
- Sluiting: ritssluiting
- Super stretch
- Kraag, mouwboord en tailleband in elastische recycled ribstof
- Unisex
- Maten: XS - 4XL
- Kleuren:



Alsi-flex

by alsico

The ultimate combination of stretch and sustainability



Recycled &
biobased fibers



Emits 2/3 less CO₂eq
than a comparable
workwear fabric



Minimum of 25%
weft stretch



Shape recovering
fibers



Discover the full range at www.alsi-flex.eu

alsico[^]
EST. 1934

**FRISTADS****T-SHIRT HI-VIS 7860****1061544** 1 1

- Materiaal: 100% gerecycleerde polyester
- Zeer goed ademend
- Lichtgewicht
- Raglanmouwen
- Reflecterende strepen

- EPD certificatie (Environmental Product Declaration)
- Duurzaam
- Maten: XS-4XL
- Kleuren:

EN ISO
20471

Klasse 2


PORTWEST
T-SHIRT SIGNA KAT/PES T181**1042668** 1 1

- Materiaal buitenzijde: 55% katoen, 45% polyester
- Gesegmenteerde striping voor betere zichtbaarheid
- Comfortabele pasvorm en kwaliteit

- Vochtafdrijvend en ademend materiaal
- Gemaakt uit meerderheid katoen voor een comfortabel gevoel
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:

EN ISO
20471

Klasse 2

**HAVEP****T-SHIRT HIGH VISIBILITY+ 10078****1064446** 1 1

- Materiaal: 60% organisch katoen/40% gerecycleerd polyester
- Gesegmenteerde striping
- Duurzamere keuze

- Constrasterende schouderstukken, zijpand en ronde hals
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

EN ISO
20471

Klasse 2


PORTWEST
POLO HIVIZ LANGE MOUW S271**1041752** 1 1

- Materiaal: 55% katoen / 45% polyester
- Katoen aan de binnenzijde voor extra comfort en duurzaamheid

- Ademend materiaal
- Reflecterende banden en contrasterende kraag
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

EN ISO
20471

Klasse 2

**SIOEN****POLO HIVIZ KORTE MOUW TIOLA****1041144** 1 1

- Materiaal: 100% polyester Sio-Cool Comfort
- Licht gewicht kwaliteit
- Gesegmenteerde reflecterende banden

- Knoopsluiting
- Ventilatie onder de armen
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

EN ISO
20471

Klasse 2

HI-VIS 2649 EN HI-VIS 2651

- Materiaal: 70% gerecycleerd polyester, 30% organisch katoen
- Sluiting: verdeckte knoopsluiting
- Lichtgewicht en duurzaam materiaal
- Stretchpanelen in de taille
- Verstelbare kniezakken met Cordura® verstevigd
- Reflecterende strepen
- Maten: C44-C66, C146-C156, D84-D120



Klasse 2

FRISTADS



WERKBROEK HI-VIS 2649

1061524 1 1

- Hoge zichtbaarheidsklasse 1 EN ISO 20471
- Kleuren:

WERKBROEK HI-VIS 2651

1061526 1 1

- Hoge zichtbaarheidsklasse 2 EN ISO 20471
- Kleuren:

WERKJAS SIGNA 4067

1061533 1 1

- Materiaal: 70% gerecycleerd polyester, 30% organisch katoen (Duurzaam)
- EPD certificatie (Environmental Product Declaration)

- Multi-pocket
- Verlengd rugpand
- Drukknoopsluiting, verstelbare taille
- Reflecterende strepen
- Maten: S-5XL
- Kleuren:



Klasse 3



BROEK SIGNA 6533

1047187 1 1

- Materiaal buitenzijde: 65% polyester, 35% katoen
- Easycare materiaal voor goed behoud van vorm en kleur
- Hoge zichtbaarheid klasse 1

- Ruime voor- en zijzakken
- Beenzak met klep en duimstokzak
- Maten: C42-C64
- Kleuren:



Klasse 1



BROEK SIGNA TX71

1039034 1 1

- Materiaal: 65% polyester/35% katoen
- Texpel vlekbestendige afwerking
- Kniezakken met opening via onderzijde

- Multipocket
- Elastische achterzijde voor meer comfort en goede pasvorm
- Maten: S-2XL
- Kleuren:



Klasse 2



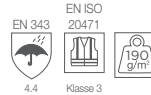


SIOEN

PARKA BIRKUM 682A**1057188** 1 1

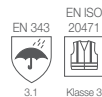
- Materiaal: 100% gerecycleerde polyester
- Sluiting: ritssluiting met flap en klittenbandsluiting
- Eco signalisatie regenjas
- Duurzaam
- Reflecterende strepen (50mm)

- Gelamineerd
- Regenjas uit gerecycleerde grondstof met aandacht in het ontwerp voor gemakkelijke ontmanteling (recycleerbaarheid)
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

**PARKA ALL SEASON HI-VIZ****1008252** 1 1

- Materiaal: 100% polyester met PU coating
- Sluiting: ritssluiting onder beleg
- 4-in-1 model met uitneembare bodywarmer met afritsbare mouwen

- Bodywarmer kan afzonderlijk en binnenstebuiten worden gedragen
- Verstelbare manchetten
- Kap in kraag (vast)
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

**PARKA MONORAY 198A****1014572** 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester met PU coating
- Materiaal binnenzijde: vaste polyester mesh voering
- Sluiting: ritssluiting onder beleg

- Lichtgewicht
- Verstelbare manchetten
- Vaste kap
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

SIOEN



i Bijpassende broek Bittoray 199A (Art: 1014571)

PARKA SIGNA S466**1008231** 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester met vuilafstotende finish en PU coating
- Materiaal binnenzijde: vaste polyester voering (tegen koude)
- Sluiting: ritssluiting onder beleg

- Verstelbare manchetten
- Kap in kraag (vast)
- Robuuste bescherming tegen regen, wind en koude
- Maten: S-3XL
- Kleuren:



**BOMBER JAS HI-VIS C466 3 IN 1****1017772** 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester met vuilafstotende finish en PU coating
- Materiaal binnenzijde: uitneembare polyester bont voering
- Sluiting: ritssluiting onder beleg
- 3-in-1 model met uitneembare bontvoering en kraag en afritsbare mouwen
- Maten: XS-4XL
- Kleuren:

**BOMBER REFLECT HI-VIZ****1008130** 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester met PU coating
- Materiaal binnenzijde: vaste polyester voering
- Sluiting: ritssluiting onder beleg
- Uitneembare teddy-voering en kraag (niet apart verkrijgbaar)
- Afritsbare mouwen voor gebruik als bodywarmer
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

**BOMBER JAS CROSTON 639A****1048147** 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester weefsel met 100% PU laminaat (Siopor® strong)
- Materiaal binnenzijde: uitneembare gewatteerde voering
- Sluiting: ritssluiting onder beleg
- Elastische polsband en taille
- Signalisatie winterblouson in zware canvas kwaliteit met hoog ademend vermogen
- Maten: S-3XL
- Kleuren:

**SIOEN****HYDROWEAR****REGENJAS HIVIZ BOSTON (SIMPLY NO SWEAT)****1063241** 1 1

- Materiaal: 100% polyester met PU laminaat
- Sluiting: ritssluiting
- Simply no sweat, lichtgewicht parka
- Super ademende kwaliteit
- Verstelbare manchetten
- Vaste capuchon
- Verlengd rugpand
- Maten: XS-4XL
- Kleuren:

**i** Bijpassende regenbroek Bangkok (Art: 1063242)

SOFTSHELL SIGNA 6432

1043224 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester fleece
- Sluiting: ritssluiting
- Aanpasbare taille
- 2 zijzakken en borstzak met ritssluiting
- Maten: XS-4XL
- Kleuren:



SOFTSHELL HI-VIS DX475

1057286 1 1

- Materiaal buitenzijde: 92% polyester, 8% elastaan, gelamineerd op 100% polyester micro polar fleece
- Stretch
- Sluiting: ritssluiting
- Verstelbare manchetten
- Gesegmenteerde reflectiebanden
- Ademend, winddicht en waterafstotend
- Maten: S-4XL
- Kleuren:



FLEECE SIGNA F301

1008265 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester, anti-pilling fleece afwerking
- Sluiting: ritssluiting
- Comfortabele pasvorm
- Reflecterende striping voor betere zichtbaarheid
- Maten: XS-5XL
- Kleuren:



SIGNA GILET EXECUTIVE S476

1008196 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester
- Lichtgewicht
- Praktische opbergzakken
- ID houder
- Radiolus
- Maten: XS-7XL
- Kleuren:



SIGNA GILET ALDAN GSA

1008193 1 1

- Materiaal buitenzijde: 100% polyester
- Sluiting: klittenband
- Reflecterende band rond taille en schouders voor betere zichtbaarheid
- Maten: S/M, L/XL, 2XL/3XL
- Kleuren:





PORTWEST[®]

PEAK PROTECTION



Al meer dan 119 jaar hebben we een niet aflatende ambitie om 's werelds meest vertrouwde en gewilde beschermende kleding te produceren. Door de decennia heen hebben we voortdurend onze toewijding aan kwaliteit bewezen, door het produceren van onovertroffen veiligheidskleding, voetbescherming, handbescherming en persoonlijke beschermingsmiddelen, terwijl we de grenzen van de beschermingstechnologieën verleggen. Technologieën die de werkplek veiliger maken.

www.portwest.com

info@portwest.com

VLAMVERTRAGENDE RIEM

1024295 1 1

- Materiaal: 58% polyester, 42% modacryl-katoen
- Gesp in polyamide
- Breedte: 38mm
- Elastisch
- Maten: 90, 100, 110, 120, 130 cm
- Kleuren: **S**



KNIEBESCHERMERS HAVEP

1023082 1 1

- Materiaal: 100% polyester
- Per paar
- Maten: 25x15x2cm
- Kleuren: **S**



HAVEP



KNIEBESCHERMER GEX240

1040301 2 2

- Materiaal: 100% polyethyleen
- Per stuk
- Maten: 24,5x14,5x1,8cm
- Kleuren: **S**



KNIEBESCHERMER KP44

1023082 1 1

- Materiaal: EVA schuim
- Per paar
- Maten: 24x16,5x2cm
- CE gecertificeerd
- Kleuren: **S**

HAVEP



WOOLPOWER LITE

- Materiaal: 80% merinowol, 20% polyamide
- Kleuren: ●

Woolpower
ÖSTERSUND



SHIRT KM 7101 WOOLPOWER LITE

1049435 1 1

- Raglan mouwen
- Verlengd rugpand
- Vocht regulerende eigenschappen
- Maten: XXS-2XL



i Bestaat ook in een versie met lange mouwen. (Art. 1036744)

ONDERBROEK 6341 WOOLPOWER LITE

1036745 1 1

- Elastische taille
- Eén lengtenaad, geen binnenbeennaad
- Vocht regulerende eigenschappen
- Maten: S-2XL



i Deze kleding functioneert ook perfect tijdens de warme zomerdagen door de vochtregulerende eigenschappen van de lichte merinowol!

WOOLPOWER ULLFROTTÉ 200

- Materiaal: 60% merinowol, 25% polyester, 13% polyamide, 2% elastaan
- Warm lussendoek aan de binnenzijde
- Snel drogend, anti-bacterieel
- Geen lengte naden
- Maten: XXS-3XL
- Kleuren: ●●



Woolpower
ÖSTERSUND



SHIRT LM 7112 WOOLPOWER

1023005 1 1

- Gebreide manchetten
- Ronde hals
- Verlengde rug
- Wasbaar op 60°C



ONDERBROEK 7342 WOOLPOWER

1023006 1 1



YOU HAVE TO TRY IT
TO UNDERSTAND

Woolpower
ÖSTERSUND

RESPONSIBLY
MADE IN SWEDEN

VILOFT/POLYESTER

- Materiaal: 50% Viloft, 50% polyester
- Comfortabele, zachte kwaliteit
- Maten: S-2XL
- Kleuren: **S**



SHIRT LS VILOFT/POLYESTER

1009366 **1** **1**

- Goed isolerend en vochtabsorberend
- Lange mouwen
- Ronde halsopening

LANGE ONDERBROEK VILOFT/POLYESTER

1009336 **1** **1**

- Met gulp
- Elastische boven- en onderzijde

ZIP TURTLE NECK 7224

1063092 **1** **1**

- Materiaal: 70% merinowol, 28% polyamide, 2% elastaan
- Sluiting: korte ritssluiting
- Verlengd rugpand
- Gebreide manchetten



- Zware doek kwaliteit voor maximale warmte
- Maten: XXS-3XL
- Kleuren: **● ●**



DIEPVRIESJAS CS10

1009614 **1** **1**

- Materiaal buitenzijde: 100% ademend polyester
- Sluiting: tweeweg rits voor makkelijk openen
- Gevoerd voor extra thermische isolatie
- Extra lange gebreide

- manchetten met duimgaten voor extra warmte
- Reflecterende striping rondom borst en rug voor extra zichtbaarheid
- Maten: S-6XL
- Kleuren: **S**



i Bijpassende diepvriesbroek CS11 (Art: 1009613)



DIEPVRIESBLOUSON NIBAS 3338A

1055400 **1** **1**

- Materiaal: 100% polyamide / hiviz cordura
- Sluiting: ritssluiting met flap
- Gewatteerde voering voor bescherming tot -40°C
- Gebreide manchetten met

- duimgaten
- Hiviz accenten voor extra zichtbaarheid
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **● ●**



i Bijpassende diepvriesbavetbroek Arbus (Art: 1045355)





FLEECE BALACLAVA CS20

1042681 1 1

- Materiaal: 100% polyester fleece
- Anti-pilling
- Maten: universeel
- Kleuren: S



MUTS HA10

1022377 1 1

- Materiaal: 100% polyester
- Anti-pilling fleece afwerking
- Binnenzijde van zacht insulatex
- Plooi voor extra vormgeving
- Isolerend
- Maten: universeel
- Kleuren: S S



MUTS / BEANIE PRIMALOFT BIO

1058294 1 1

- Materiaal: 100% Primaloft
- Thermische isolatie
- Hivis uitvoering met reflecterende strepen
- Maten: universeel
- Kleuren:



WOOLPOWER BEANIE CLASSIC 9854

1062126 1 1

- Materiaal: 60% merinowol / 40% polyamide
- Ademend, antibacterieel, geurwerend en isolerend
- Thermisch isolerend
- Maten: universeel
- Kleuren:



BUFF® ORIGINAL ECOSTRETCH

1043139 1 1

- Materiaal: 95% gerecycleerde polyester, 5% elastaan
- Multifunctioneel, UV bestendig

- Snel drogend, stretch
- Maten: universeel
- Kleuren:



BUFF® POLAR

1043097 1 1

- Materiaal: 97% gerecycleerde polyester, 3% elastaan
- Primaloft fleece aan de hals voor extra warmte

- Duurzaam
- Windproof Buff® variant (Art: 1042697)
- Maten: universeel
- Kleuren:



**MOUW TYVEK® 500 (PR)****1009215** (10 100)

- Materiaal: Tyvek® 500
- Elastische openingen
- Blauwe stiksels op bovenarm voor identificatiedoeleinden
- Lengte: 50 cm
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)

**MOUW QUICK SLEEVE PE BLAUW (100ST)****1009212** (1 20)

- Materiaal: Polyethyleen
- Armbeschermer
- Lengte: 40 cm
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)

i Beschikbaar in andere kleuren (Art: 1040971)



Lakeland Europe
LAKELAND INDUSTRIES EUROPE LTD

**OVERSCHOEN MICROMAX ANTI-SLIP ZOOL****1018040** (25 100)

- Materiaal: Polyethyleen
- PVC antislip zool
- Beschermt tegen lichte chemische spatten
- Elastiek
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)

**OVERSCHOEN TYVEK® 500 (PR)****1009283** (5 200)

- Materiaal: Tyvek®
- Beschermt tegen lichte chemische spatten
- Elastische boord
- Lengte: 40 cm
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)

**OVERSCHOEN PP 42X15CM (100ST)****1023757** (1 10)

- Materiaal: Polypropyleen
- Zonder naad aan de onderkant om slijtage te voorkomen
- Elastische boord
- Afmetingen: 42x15 cm
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)

**OVERSCHOEN QUICK SHOE CPE 100ST****1009276** (1 20)

- Materiaal: 100% Polyethyleen
- Elastische boord
- Afmetingen: 41x15 cm
- Zwaardere versie beschikbaar (Art: 1009278)
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)

OVERSCHOEN PP+CPE ZOOL (50ST)**1040970** (1 16)

- Materiaal: 100% PP (witte bovenzijde) en CPE slijtvaste blauwe zool
- Elastische boord
- Afmetingen: 42x16,5 cm
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)

**OVERLAARS TYCHEM® 6000F****1009270** (1 50)

- Materiaal: Tychem® F
- Getapete naden
- Antislip zool
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)



**HOOFDKAP TYVEK® 500****1009297** 1 100

- Materiaal: Tyvek®
- Model: monnikskap
- Gelaatsopening met elastiek
- Antistatisch
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)

**HAARNET CLIP 100 ST****1009209** 1 10

- Materiaal: 100% Polypropyleen
- Latexvrij
- Elastische boord
- Diameter: 53 cm
- Maten: universeel
- Kleuren: (S) (S) (S) (S)

**HAARNET ROND 100ST****1009208** 1 10

- Materiaal: 100% Polypropyleen
- Ronde vorm
- Elastische boord
- Diameter: 50 cm
- Maten: universeel
- Kleuren: (S) (S)

**BAARDNET PP 100ST****1009203** 1 20

- Materiaal: 100% Polypropyleen
- Elastiek rond het hoofd
- Latexvrij
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)



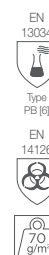
LaboJas Europe
LAKELAND INDUSTRIES EUROPE LTD

**SCHORT TYVEK® 500****1009308** 1 100

- Materiaal: Tyvek®
- Sluiting: linten op de rug
- Antistatisch
- Lengte: 108 cm
- Maten: universeel
- Kleuren: (S)

**LABOJAS MICROMAX NS****1024494** 1 25

- Materiaal: Micromax® NS
- Sluiting: drukknoopsluiting
- Model met twee zijzakken
- Lengte: 97 cm
- Maten: S-XXL
- Kleuren: (S)

**LABOJAS TYVEK® 500 / 2 ZAKKEN****1009712** 1 50

- Materiaal: Tyvek®
- Sluiting: ritssluiting
- Antistatisch
- Model met twee zijzakken
- Elastische manchetten
- Maten: S-XXL
- Kleuren: (S)



i Bestaat ook als model zonder zakken en rits (Art: 1042570)

**LABOJAS PP Z. ZAKKEN****1009313** 1 25

- Materiaal: 100% Polypropyleen
- Sluiting: drukknopsluiting
- Model zonder zakken

- Elastische manchetten
- Lengte maat M: 104 cm
- Maten: M-XXL
- Kleuren: (S)

**LABOJAS PP Z ZAKKEN RITS****1009314** 1 25

- Materiaal: 100% Polypropyleen
- Sluiting: ritssluiting
- Model zonder zakken

- Lengte maat M: 104 cm
- Maten: M-XXL
- Kleuren: (S)

**OVERALL PP/PE****1009229** 1 25

- Materiaal: Polypropyleen/ polyethyleen met vloeistofdichte coating
- Sluiting: ritssluiting onder klep
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Maten: L-XXL
- Kleuren: (S)

**OVERALL QUICK-COVER PP****1009230** 1 25

- Materiaal: 100% Polypropyleen
- Sluiting: ritssluiting onder klep
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Comfortabel en ergonomisch model
- Maten: L-XXL
- Kleuren: (S) (S)

**OVERALL POLYVET EXTRA 50 PE/01D****1009225** 1 50

- Materiaal: 100% Polyethyleen
- Sluiting: ritssluiting
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Vaste kap
- Ventilerend rugpand
- Maten: S-3XL
- Kleuren: (S)



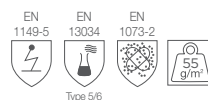
Lakeland Europe
LAKELAND INDUSTRIES EUROPE LTD



OVERALL SMS-PRO 56

1052098 1 50

- Materiaal: SMS
- Sluiting: ritssluiting onder klep
- Lichtgewicht
- Ademend en antistatisch



Type 5/6

- Elastische kap, polsen, taille en enkels
- Gestikte naden
- Maten: M-XXL
- Kleuren: (S)

OVERALL SAFEGARD GP

1014240 1 50

- Materiaal: Safeguard® GP (polypropyleen SMS)
- Sluiting: ritssluiting onder klep
- Ademend en comfortabel



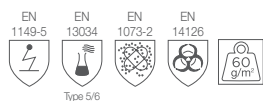
Type 5/6

- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Gestikte naden
- Economy versie
- Maten: S-3XL
- Kleuren: (S) (S) (S)

OVERALL MICROMAX NS

1021640 1 25

- Materiaal: Micromax® NS (microporeus filmlaminaat)
- Sluiting: ritssluiting onder klep
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Gestikte naden
- Goede bescherming tegen lichte vloeistofstralen (nevels)
- Maten: S-3XL
- Kleuren: (S)



Type 5/6

OVERALL MICROMAX NS COOL

1009238 1 25

- Materiaal: Micromax® NS (microporeus filmlaminaat)
- Sluiting: ritssluiting onder klep
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Afgebonden naden
- Ademend rugpand (SMMS) voor extra comfort
- Maten: S-4XL
- Kleuren: (S) (S)



Type 5/6

OVERALL TYVEK® 500 XPRT

1022701 1 100

- Materiaal: Tyvek®
- Ritssluiting: Tyvek® auto-lock ritssluiting onder klep
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Zeer comfortabele overall met ergonomisch design
- Gestikte naden
- Lichtgewicht
- Maten: S-3XL
- Kleuren: (S) (S) (S)



Type 5/6

i Ook beschikbaar in duurzame Ecopack verpakking (Art: 1031963)

OVERALL TYVEK® 200 EASYSAFE

1021780 1 100

- Materiaal: Tyvek® Easysafe
- Sluiting: ritssluiting onder klep
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Gestikte naden
- Lichtgewicht
- Maten: S-3XL
- Kleuren: (S)



Type 5/6



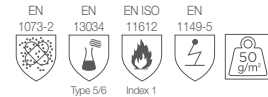


Lakeland Europe
LAKELAND INDUSTRIES EUROPE LTD

OVERALL PYROLON XT**1009242** 1 25

- Materiaal: Pyrolon® XT (viscose)
- Sluiting: ritssluiting onder klep
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Combineert bescherming tegen lichte chemische spatten met vlamvertragende eigenschappen

- Gestikte naden
- Ontworpen om over uw vlamvertragende kleding te dragen
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **S**

**OVERALL PROSHIELD 20 FR****1053502** 1 50

- Materiaal: Proshield® 20 SFR
- Sluiting: verdeckte ritssluiting
- Antistatisch
- Beperkte vlamverspreiding (type 1)

- Elastische polsen, enkels, gezicht en taille
- Maten: MD, LG, XL, 2XL, 3XL
- Kleuren: **○**

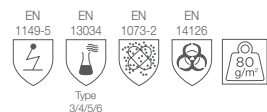
**OVERALL TYVEK® 800J****1026811** 1 25

- Materiaal: Tyvek® 800J
- Ritssluiting: dubbele ritssluiting onder klep
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Ergonomisch model
- Vloeistofdicht en ademend

- Inzetbaar voor Type 3/4 toepassingen
- Oranje getapete naden voor goede herkenbaarheid
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **Ⓢ**

**OVERALL CHEMMAX 1****1009218** 1 10

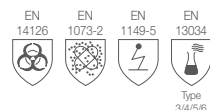
- Materiaal: Chemmax® 1 (HDPE film laminaat)
- Ritssluiting: dubbele ritssluiting onder stormflap
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Kniebeschermers
- Duimlussen
- Gestikte en getapete naden
- Lichtgewicht
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **S**



i Ook verkrijgbaar met ademend rugpand: Coolsuit versie (Art: 1017991)

**OVERALL CHEMMAX 2****1009217** 1 10

- Materiaal: Chemmax® 2 (Saranex 23P film laminaat)
- Ritssluiting: dubbele ritssluiting onder stormflap
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Uitzonderlijk zacht en flexibel
- Duimlussen
- Gestikte en getapete naden
- Lichtgewicht
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **○**



i Ook verkrijgbaar in materiaal: Chemmax® 1 (HDPE film laminaat), kniebeschermers, ontwikkeld voor bescherming tegen Ebola en andere virussen en kleuren: **●** (Art: 1043971)

Lakeland Europe
LAKELAND INDUSTRIES EUROPE LTD

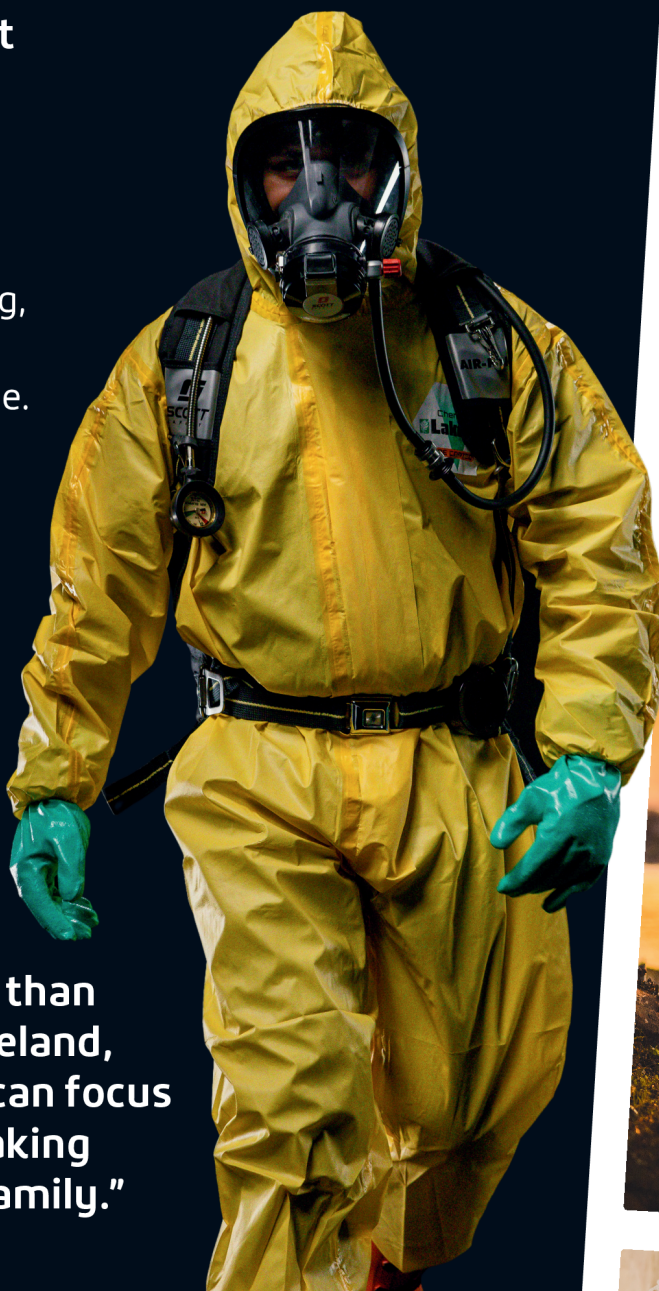


Every Worker Deserves to Come Home Safe.

At Lakeland, we don't just manufacture protective clothing - we protect lives.

Because behind every worker is a family waiting, a future unfolding, and memories yet to be made. With over forty years of expertise, we strive to ensure workers are safe not only today but for decades to come - shielding them from toxic chemical hazards that can cause life-changing diseases years down the line.

"Safety means more than protection. With Lakeland, I get home safe and can focus on what matters: making memories with my family."



**AT LAKELAND WE PROTECT...
WORKERS. FAMILIES. FUTURES.**

 **LAKELAND**[®]
FIRE + SAFETY

www.lakeland.com

WEGWERPKLEDING VLOEISTOFDICHT



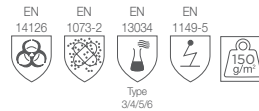
Lakeland Europe
LAKELAND INDUSTRIES EUROPE LTD



OVERALL CHEMMAX 3

1009216 1 10

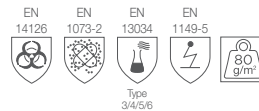
- Materiaal: Chemmax® 3 (composiet meerlagig materiaal)
- Ritssluiting: dubbele ritssluiting onder stormflap
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Duimlussen
- Gestikte en getapete naden
- Hoogste bescherming tegen een ruime waaier aan chemische producten
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **S**



OVERALL TYCHEM® 2000 C

1009244 1 25

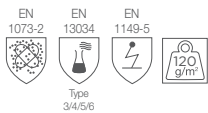
- Materiaal: Tychem® C
- Ritssluiting: dubbele ritssluiting onder stormflap
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Duimlussen
- Gestikte en getapete naden
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **S**



OVERALL TYCHEM® 6000F

1009245 1 25

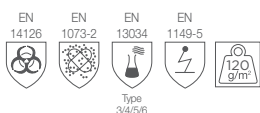
- Materiaal: Tychem® F
- Meest ruime inzetbaarheid tegen chemicaliën
- Ritssluiting: dubbele ritssluiting onder stormflap
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Duimlussen
- Gestikte en getapete naden
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **S**



OVERALL TYCHEM® 6000F FACE SEAL

1037565 1 80

- Materiaal: Tychem® F Face Seal
- Aansluitende seal in neopreen voor een passende fit rond een ademhalingsmasker
- Inclusief aangezette handschoenen en sokken
- Ritssluiting: dubbele ritssluiting onder stormflap
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Duimlussen
- Gestikte en getapete naden
- Maten: S-3XL
- Kleuren: **S**





Reliable personal protection solutions to meet your safety needs

DuPont provides Type 3, 4, 5, 6 chemical protective clothing range with a wide range of chemical permeation data.

Use our SafeSPEC™ online tool to find the right protection for the hazards you face.



Find out more: safespec.dupont.co.uk

WEGWERPKLEDING VLOEISTOFDICHT

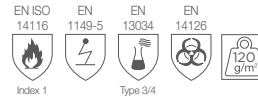


Lakeland Europe
LAKELAND INDUSTRIES EUROPE LTD

OVERALL PYROLON CRFR

1009241 1 10

- Materiaal: Pyrolon® CRFR (PVC FR/viscose)
- Ritssluiting: dubbele ritssluiting onder stormflap
- Elastische kap, taille, manchetten en enkels
- Combineert algemene chemische bescherming met vlamvertragende eigenschappen
- Gestikte en getapete naden
- Maten: S-3XL
- Kleuren: S ●



3S
schutzkleidung.de

SCHORT LM PROCHEM® TOGA CPM®

1049720 1 40

- Materiaal: CPM®
- Rugsluiting: met klittenband en linten op de rug
- Elastische manchetten
- Gestikte en getapete naden
- Maten: M/L - XL/XXL
- Kleuren: S



Lakeland Europe
LAKELAND INDUSTRIES EUROPE LTD

CHEMMAX PUSH-FIT GLOVE SYSTEM (5 SETS)

1031304 1 1

- Uniek en praktisch systeem om chemisch bestendige handschoenen aan het Chemmax pak te bevestigen
- Type 3 gekeurd in combinatie met overalls Chemmax 1, 2 en 3
- Maten: universeel
- Kleuren: S

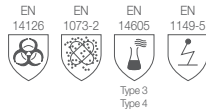
TYPE 3/4 VLOEISTOFDICHT

OVERALL PRO-CHEM II F SOK+HANDSCHOEN KCL

1063862 (20 20)

- Materiaal: CLF
- Sluiting: rits onder flap op de rug
- Voorzien van gelaatsafdichting voor masker
- Vaste neopreen handschoenen

- Vaste sokken
- Wegwerp
- Maten: M-XXL



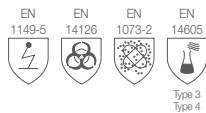
i Kunnen ook met andere types handschoenen worden uitgerust

OVERALL SC1 SPLASH CHEMPROTEX 300

1023139 (1 20)

- Materiaal: blauw laminaat Chemprotex® 300
- Sluiting: rits onder flap op de rug
- Voorzien van gelaatsafdichting voor masker
- Vaste Kemblok handschoenen

- Vaste sokken
- Wegwerp
- Maten: S-XXL



OVERALL SC4 SPLASH CHEMPROTEX 300

1019254 (1 10)

- Materiaal: blauw laminaat Chemprotex® 300
- Sluiting: rits onder flap op de rug
- Perslucht aan binnenzijde
- Vaste Kemblok handschoenen
- Vaste sokken

- Ideaal voor interventies waar inzet gaspak niet noodzakelijk is of voor verkenning
- Wegwerp
- Maten: S-XXL

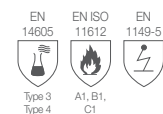


OVERALL SKYTEC FR10123 GROEN

1061360 (1 10)

- Materiaal: PVC met deels katoen aan binnenkant voor meer comfort
- Met kap die over helm past
- Elastieken aan mouw- en beeneinde met klittenbandsluiting

- Verstevigingen aan knie
- Vlamvertragend
- Maten: S-4XL

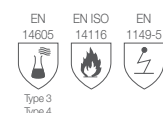


OVERALL CHEMSOL+ AS9969 HVO

1059556 (1 10)

- Materiaal: 340gm² EPVC/ Polyester
- Met kap die over helm past
- Mouw- en beeneinde met klittenbandsluiting

- Verstevigingen aan knie
- Vlamvertragend
- Maten: S-4XL



OVERALL CHEMMASTER CMBH-EW GROEN

1059910 (1 10)

- Materiaal: dubbele 380 g m² PVC met polyester
- Met kap die over helm past
- Mouweinde met elastiek

- Verstevigingen aan knie
- Heavy duty
- Maten: S-4XL



TYPE 3/4 VLOEISTOFDICHT

MOUWSCHORT FRSC-EW

1064387 1 10

- Materiaal: PVC op katoen drager
- Met klittenbandsluiting op de rug
- Maten: L-4XL



SCHORT CHEMMASTER

1063094 1 10

- Materiaal: 380 g m² PVC dubbel gecoat
- Afmetingen: 90 x 120 cm
- Maten: S-L



BRETELBOEK BTRS0001 NEOPREEN

1003342 1 1

- Materiaal: neopreen
- Regelbare bretellen
- Broekspijp met klittenband
- Maten: S-XXL



JAS JKT022 NEOPREEN

1003343 1 1

- Materiaal: neopreen
- Flap met klittenband over rits
- Mouweinde met handschoenadaptors
- Maten: S-XXL



OVERALL COMB217/17 NEOPREEN

1003346 1 1

- Materiaal: neopreen
- Mouweinde met dubbele elastiek
- Broekspijp met dubbele elastiek
- Hoofdkap met elastiek
- Maten: S-XXL



GEVENTILEERDE PAKKEN



OVERDRUKPAK SIMT103 NEOPREEN SIMPLAIR

1003367 1 1

- Materiaal: neopreen
- Overdruk op perslucht
- Mouweinde met handschoenadaptors
- Met afneembare hazmax laarzen
- Overvzier beschikbaar (Art: 1003425)
- Met gasdichte rits
- Voor werken in besloten ruimten
- Maten: S-XXL



Honeywell



MURUROA MTH2 UITKLEEDOPENING CEJN TIH

1033650 10 10

- Materiaal: polyethyleen
- Overdrukpak op perslucht
- Sluiting: dubbele rits op de rug
- Met paniekstrip aan de voorkant
- Vaste sokken met anti-slip en vaste handschoenen
- Geschikt voor bescherming tegen zeer schadelijke vaste deeltjes in farmaceutische en nucleaire nijverheid
- Met mannelijke CEJN koppeling
- NPF van min 50.000
- Maten: S-XXL



OVERALL ACTIVEAIR API CHEMPROTEX 300

1058373 1 1

- In blauw laminaat chemprotex 300
- Overdrukpak op perslucht
- Sluiting: rits onder flap
- Vaste sokken en nitril handschoenen
- Geschikt voor bescherming tegen zeer schadelijke deeltjes en vloeistoffen (hoge permeatie weerstand)
- Met mannelijke CEJN koppeling
- Maten: S-XXL
- Atex gekeurd



GEVENTILEERDE PAKKEN

LUCHTKAP ACTIVEAIR AUTOFLOW

1064300 1 1

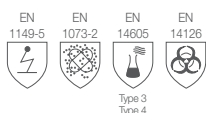
- Luchtkap in chemprotex 300 materiaal
- Te combineren met chemische overall
- Te combineren met hebruikbare luchttoevoer regelaar AUTOFLOW 2-9 ACTIVAIR
- Conform: EN 14594:2018



OVERALL RJS CHEMPROTEX 300 CLEAN AIR

1058170 1 1

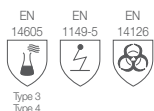
- Materiaal: blauw laminaat Chemprotex 300
- Vloeistofdicht
- Overdrukpak te combineren met motorunit clean air chemical RJS (aangepaste versie voor dit pak)
- Mouweinde voorzien van Kemblok binnenhandschoen
- Met vaste sokken
- Ideaal voor interventie- en hazmat teams
- Geleverd zonder motorunit of filters
- Motorunit recupereerbaar, kan na interventie in een nieuw pak worden ingezet
- NPF van 50.000 volgens EN1073-1
- Maten: S-XXL



OVERALL ACTIVEAIR AUTOFLOW CHEMPROTEX 300

1064302 1 1

- Overall in chemprotex 300 materiaal
- Met vaste kemblok handschoenen
- Te combineren met hebruikbare luchttoevoer regelaar AUTOFLOW 2-9 ACTIVAIR
- Maten: S-2XL
- Conform: EN 14594:2018



REGELAAR AUTOFLOW 2-9 ACTIVAIR

1064305 1 1

- Regelaar voor luchttoevoer
- Te combineren met Activair luchtkp of overall
- Werkt met luchttoevoer tussen 2 en 9 bar
- Minimaal debiet: 210 L/min

MALINA NBC A2B2E2K2P3 FILTER (PACK)

1059446 1 1

- Kit met 2 CBRN filters voor motorunit clean air RJS

MOTORUNIT CLEAN AIR CHEMICAL RJS

1058172 1 1

- Motorunit voor pak RJS CHEMPROTEX 300 CLEAN AIR
- Kit met motorunit, lader, batterij, slang en harnas
- Versie specifiek voor RJS pak met aangepast luchtdebiet en batterij indicator die in het gezichtsveld van de gebruiker wordt geplaatst

GASDICHT



OVERALL GLS300A CHEMPROTEX 300

1041259 1 10

- Sluiting: gasdichte rits onderflap op de rug
- Vaste sokken
- Wegwerp
- Materiaal: blauw laminaat
- Chemprotex® 300
- Perslucht aan binnenzijde
- Vaste butyl handschoenen
- Het pak is gasdicht getest volgens druktest
- Ideaal voor verkenningsoopdrachten of taken die gasdicht pak vereisen maar geen hoge mechanische resistentie
- Atex zone 1 en 2
- Maten: S-XXL
- Conform EN943-1



GASPAK GTL001

1023722 1 1

- Materiaal: chemisch zeer resistent gelamineerd Chemprotex® 400
- Gasdicht wegwerp
- Persluchtapparaat aan binnenzijde
- Met laarssok
- Mouweinde met vaste Kemblok handschoenen
- Ideaal voor sporadisch gebruik of incidenteel gebruik
- Zeer licht
- Ongebruikt 7 jaar te stockeren, verlengbaar met 3 jaar mits éénmalige druktest
- Maten: S - 2XL
- Conform EN943-2 ET



GASPAK GTL004 MET LUCHTDOORVOER

1041668 1 1

- Versie met luchtdoorvoer
- Maten: S - 2XL
- EN943-2 ET



GASPAK GTL-ESD

1047667 1 1

- ESD versie
- Maten: S - 2XL
- EN943-2 ET



i Te combineren met hazmax laarzen (Art: 1001738).

GASDICHT

GASPAK TYCHEM TK 406

1003411  

- In chemisch zeer resistent Tychem® TK materiaal
- Gasdicht semi-wegwerp, bij niet contaminatie na druktest opnieuw te gebruiken
- Persluchtapparaat aan binnenzijde
- Met laarssok
- Mouweinde met handschoenadaptors voorzien van Kemblok binnenhandschoen en neopreen buitenhandschoen
- Ongebruikt 5 jaar te stockeren zonder druktest, te verlengen met 5 jaar mits jaarlijkse druktest
- Maten: S-2XL

EN 943



Type 1a ET

i Versie met luchtdoorvoer beschikbaar (Art: 1021835), te combineren met hazmax laarzen (Art: 1001738).



RESPIREX™

GASPAK GTB201 VITON

1023723  

- Materiaal: viton gelamineerd
- Gasdicht
- Persluchtapparaat aan binnenzijde
- Met verwisselbare hazmax laarzen
- Mouweinde met handschoenadaptors voorzien van Kemblok binnenhandschoen en neopreen buitenhandschoen
- Met doorvoer aansluiting voor perslucht back-up systeem
- Maten: S-XXL

EN 943



Type 1a ET



ACCESSOIRES

AFPLAKTAPE CHEM-TAPE 5CMX55M

1065190   

- Chemisch resistente kleefband voor het aftapen van handschoenen, laarzen en maskers op chemiekleding en voor het extra afkleven van ritssluitingen
- Afmetingen: 5cm x 55m

