

Multinorm

2023





VLAMVERTRAGENDE WERKKLEDING

We weten dat elk kledingstuk het verschil kan maken tussen leven en dood. Werken in de zware industrie, de energie-industrie, de brandweer en de hulpverlening gebeurt onder extreme omstandigheden. Al onze vlamvertragende kledingstukken voldoen aan alle veiligheidseisen en -normen. Daarnaast testen wij ook zelf om voorop te lopen met de nieuwste ontwikkelingen. Door onze vele ervaring, uitvoerig testen en goede documentatie, hebben wij de norm gezet als het gaat om vlamvertragende werkkleding.

We gebruiken verschillende textielsoorten in onze vlamvertragende collecties. Deze verschillende textielen hebben verschillende samenstellingen om aan verschillende behoeften en normen te voldoen. Voor alles van vlamvertragende, boogbescherming, lasbescherming en antistatische eigenschappen tot bescherming tegen vloeibaar ijzer en aluminium en nog veel meer

Optimale bescherming wordt bereikt door het dragen van drie vlamvertragende lagen. Een combinatie van vlamvertragende onderlagen tot bovenlagen is cruciaal voor de mate van bescherming.

MULTINORM STRETCH ALLROUNDER 8

OVERALL 14

GORE-TEX 16

MULTIRISK 21

MULTINORM 23

MULTI300 27

FLAMTECH 32

MOLTENGUARD 36

MULTISAFE 38

TUSSENLAGEN EN ONDERGOED 40

REGENKLEDING 46

SCHOENEN 48

HANDSCHOENEN 50



DE BESTE BESCHERMING TEGEN BOGEN

Een boog kan voorkomen in zowel hoogspanningsinstallaties als laagspanningsinstallaties. De potentiële schade van kortsluiting met een boog wordt aangeduid met de term voorvalsenergie. Deze wordt gegeven in calorieën per vierkante centimeter (cal/cm^2). De voorvalsenergie is een gevolg van de hoeveelheid energie, de tijd en de afstand van de boog. De schade hangt dus af van hoe lang je aan de boog wordt blootgesteld en hoe dichtbij je staat.

Goede bescherming is daarom uiterst noodzakelijk voor iedereen die werkt in elektrische installaties en onderhoud uitvoert aan apparatuur in faciliteiten die niet beveiligd zijn tegen bogen, of werkt met hoogspanningsapparatuur.



Laag-op-laag biedt de beste bescherming

Meerdere lagen kleding bieden betere boogbescherming. Laag-op-laag van onze booggeteste kleding zorgt voor een minimum ATPV-waarde, die gelijk is aan de som van de ATPV-waarden van de individuele lagen. Maar de combinatie kan zorgen voor een ATPV-waarde die hoger is dan de som van de individuele lagen. Dat komt doordat er bij meerdere lagen meer lucht zit tussen jou en de lagen. Door veel lagen kleding te dragen, ben je dus beter geïsoleerd tegen de energie van een eventuele boog. Maar alleen door te testen weet je voor hoeveel meer bescherming de lagen lucht zorgen.

Laag-voor-laag bescherming:

Gore-Tex Jas Electric Arc 0-56850-19819

Devold Spacer Jas 0-251-310

Devold spirit t-shirt lange mouw 0-1228-30

zorgt voor atpv waarde = 105,2 cal/m^2

Kies de juiste ATPV-waarde

Het is belangrijk dat je beschermende uitrusting draagt die geschikt is voor de potentiële voorvalsenergie in een faciliteit. Dat wordt de ATPV-waarde genoemd (Arc Thermal Performance Value). Op het kledingstuk moet dus staan hoeveel calorieën per vierkante centimeter het kan weerstaan.

De juiste kleding heeft een ATPV-waarde die gelijk is aan of hoger is dan de werkelijke waarde van de boogenergie op de arbeidsplek. Het is cruciaal dat alle uitrusting, vooral helm, vizier en handschoenen, hetzelfde beschermingsniveau heeft.



Wat houdt laag-op-laag in?

- 1. Draag altijd wollen ondergoed direct op het lichaam.** Dat werkt vlamvertragend en geeft meer bescherming, maar voert ook vocht af en houdt het lichaam droog. Door verkeerde textielsoorten te dragen, kun je het risico lopen dat het ondergoed vlamvat en in de huid smelt.
- 2. Een vlamvertragende tussenlaag zorgt voor warmte-isolatie en meer bescherming.** Houd rekening met de dikte van het kledingstuk op basis van je werkomstandigheden en werkomgeving. Een tussenlaag zorgt ook voor een grotere hoeveelheid lucht tussen de kledingstukken en betere isolatie tegen de energie van een eventuele boog.
- 3. De bovenlaag is de laag die je extra bescherming biedt.** De kleding moet geschikt zijn voor de potentiële voorvalsenergie, de ATPV-waarde, van je werkplek. Het laag-op-laag-principe zorgt voor meer flexibiliteit. Pas de hoeveelheid kleding aan op basis van weer- en windomstandigheden en hoe hoog het risico is binnen je huidige werkgebied.



MULTISTRETCH

Optimaal comfort en de beste pasvorm zijn belangrijk, en bieden mensen die de hele dag in beweging zijn een betere werkdag.



In onze nieuwe multistretch-collectie gebruiken we een 4-way superstretchy stof in kleine panelen op de kledingstukken, die zorgen voor bijzonder goede bewegingsvrijheid. De kledingstukken zijn niet alleen stretchy, maar ook zacht en hebben een goede pasvorm, waardoor ze comfortabel zijn om te dragen.

In de collectie gebruiken we gesegmenteerde reflectie van elastische stof, zodat de reflectie het bewegen niet in de weg zit. De gesegmenteerde reflectie ziet er ook moderner uit.

Voor de collectie hebben we ook speciale damesmodellen ontwikkeld. - Curved. 4-way stretch is perfect voor dameskleding. Dameskleding beschikt over dezelfde functionaliteiten als onze heren-/unisexmodellen.

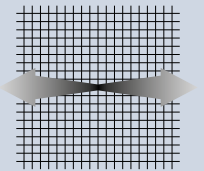
HOE CONTROLEER JE DE 4-WAY MATENTCH?

Het voordeel van 4-way stretch in de stof is dat het kledingstuk in alle richtingen meerekt, zodat het je bewegingen niet belemmert, maar bijvoorbeeld goed meebuigt met je knie of elleboog.

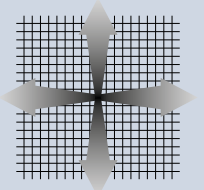
1. Leg de stof/het product zo neer dat het weefsel van de stof verticaal/horizontaal ligt
2. Controleer of de stof horizontaal meerekt
3. Controleer of de stof verticaal meerekt

Onthoud: als je er schuin overheen veegt, voel je bij alle stoffen stretch.

2-way stretch rekt maar één kant op. De stof bevat elastaan of een andere stretchstof. Vaak zit deze rek precies horizontaal in het kledingstuk. 4-way stretch rekt beide kanten op. De stof bevat elastaan of een andere stretchstof. De stretch kan de ene kant op beter zijn dan de andere. Deze zit dan vaak horizontaal in het kledingstuk.



2-way stretch



4-way stretch

0-24811-44535 MULTISTRETCH BROEK ALLR

Multinorm stretchbroek Allrounder klasse 2, supportstuk achter, verstelbare tailleband met extra hoogte middenachter, grote riemgespen, hamerlus aan beide zijden, knoop en ritssluiting voor, zijkzakken met ritssluiting met mesh-ventilatie, grote afneembare multi zakken voor gereedschappen met uitwendige werktuiglussen, bovenbeenzakken met uitwendige zak, beide afgedekt met flap, diepe zak met knoop, hamer- en meslus, achterzakken met mesh-ventilatie en flap, zakken voor kniebeschermers voor twee niveaus, dubbele beenreflectoren, verstelbare beenwijdte, 4-way stretch.

KLEUREN	2810 Fluoriserend oranje/zwart, 3210 Fluoriserend geel/zwart, 8710 Fluoriserend rood/zwart.
MATEN	C46-C64
STANDARD	EN ISO 20471:2013 Klasse 2, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, EN 1149-5:2018, IEC 61482-2:2018, APC 1 (4kA), farge: 3210, ELIM 8,5 cal/cm², ATPV 10,7 cal/cm², 8710/2810, ELIM 6,6 cal/cm², ATPV 9,5 cal/cm².
MATERIAAL	Modacryl, katoen, aramide, antistatisch, 300 g/m². Stretchpanelen: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².



0-24812-44535 MULTISTRETCH BROEK ALLR

Multinorm stretchbroek Allrounder, supportstuk achter, verstelbare tailleband met extra hoogte middenachter, hamerlus aan beide zijden, knoop en ritssluiting voor, zijkzakken met ritssluiting met mesh-ventilatie, grote afneembare multi zakken voor gereedschappen met uitwendige werktuiglussen, bovenbeenzakken met uitwendige zak, beide afgedekt met flap, diepe zak met knoop, hamer- en meslus, achterzakken met mesh-ventilatie en flap, zakken voor kniebeschermers voor twee niveaus, dubbele beenreflectoren, verstelbare beenwijdte, 4-way stretch.

KLEUREN	1028 Zwart/fluoriserend oranje, 1032 Zwart/fluoriserend geel, 1087 Zwart/fluoriserend rood.
MATEN	C46-C64
STANDARD	EN ISO 20471:2013 Klasse 1, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, EN 1149-5:2018, IEC 61482-2:2018, APC 1 (4kA), farge: 3210, ELIM 8,5 cal/cm², ATPV 10,7 cal/cm², 8710/2810, ELIM 6,6 cal/cm², ATPV 9,5 cal/cm².
MATERIAAL	Modacryl, katoen, aramide, antistatisch, 300 g/m². Stretchpanelen: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².



MULTINORM STRETCH ALLROUNDER

0-24813-44535 MULTISTRETCH BROEK D-FG ALLR

Multinorm stretchbroek Allrounder, supportstuk achter, verstelbare tailleband met extra hoogte middenachter, hamerlus aan beide zijden, knoop en ritssluiting voor, zijzakken met ritssluiting met mesh-ventilatie, grote afneembare multi zakken voor gereedschappen met uitwendige werktuiglussen, bovenbeenzakken met uitwendige zak, beide afgedekt met flap, diepe zak met knoop, hamer- en meslus, achterzakken met mesh-ventilatie en flap, zakken voor kniebeschermers voor twee niveaus, dubbele beenreflectoren, verstelbare beenwijdte, 4-way stretch.

KLEUREN	1028 Zwart/fluoriserend oranje, 1032 Zwart/fluoriserend geel, 1087 Zwart/fluoriserend rood.
MATEN	D100-D96
STANDARD	EN ISO 20471:2013 Klasse 1, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, EN 1149-5:2018, IEC 61482-2:2018, APC 1 (4kA), farge: 3210, ELIM 8,5 cal/cm², ATPV 10,7 cal/cm², 8710/2810, ELIM 6,6 cal/cm², ATPV 9,5 cal/cm².
MATERIAAL	Modacryl, katoen, aramide, antistatisch, 300 g/m². Stretchpanelen: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².



0-24822-44535 MULTINORM STRETCHBROEK

Dit model heeft verstelbare tailleband, riemlussen, hamerlussen, extra verhogingen aan de achterkant, knoopsluiting en een gulp met ritssluiting. Deze broek heeft een schouderpas op de rug, inzetstuk in het kruis, twee achterzakken met klep, één met hamerlus eronder, twee zijzakken met rits, mesh voering voor ventilatie, twee dubbele afritsbare hangende zakken met extra versteviging, één zak met gereedschapslussen voor, heupzakken met klep, gereedschapszak met twee dubbele gereedschapslussen en een patentmesknoop. De broek heeft verstelbare kniezakken, 4-way stretchpanelen voor uitstekend comfort, en verstelbare wijdte en beenlengte aan de onderzoom, eventueel te verlengen met 5 cm.

KLEUREN	10 Zwart.
MATEN	C46-C64
STANDARD	EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1, EN 1149-5:2018, IEC 61482-2:2018, ELIM 8,5 cal/cm², APC 1 (4 kA) ATPV 10,7.
MATERIAAL	48% modacryl, 42% katoen, 5% p-aramide, 3% polyamide, 2% antistatisch, 300 g/m². Elastiekstof: 88% Kermel 10% elastaan 2% AST, 310 g/m².



MULTINORM STRETCH ALLROUNDER

0-44811-44535 MULTISTRETCH JAS ALLR

Multinorm stretchjas Allrounder, opstaande kraag, ritssluiting voorkant naar top kraag verborgen tussen voorflappen, 4-way stretchpanelen, radiozakken, een borstzak met ritssluiting, en met dunne verticale reflectiestrepen, dubbele voorzakken, aan de binnenkant een kaartenzak en telefoonzak, mouwen met versteviging bij de ellebogen, geribde manchetten met duimgaten aan de uiteinden van de mouwen, verstelbare tailleband, twee reflectiebanden op de armen en het lichaam en één bij de schouders.

KLEUREN	2810 Fluoriserend oranje/zwart, 3210 Fluoriserend geel/zwart, 8710 Fluoriserend rood/zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013. XS-S klasse 2, M-> klasse 3, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, EN 1149-5:2018, IEC 61482-2:2018, APC 1 (4 kA), farge: 3210, ELIM 8,5 cal/cm², ATPV 10,7 cal/cm², 8710/2810, ELIM 6,6 cal/cm², ATPV 9,5 cal/cm².
MATERIAAL	Modacryl, katoen, aramide, antistatisch, 300 g/m². Stretchpanelen: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².



0-44812-44535 MULTISTRETCH JAS ALLR

Multinorm stretchjas Allrounder, opstaande kraag, ritssluiting voorkant naar top kraag verborgen tussen voorflappen, 4-way stretchpanelen, radiozakken, een borstzak met ritssluiting, en met dunne verticale reflectiestrepen, dubbele voorzakken, aan de binnenkant een kaartenzak en telefoonzak, mouwen met versteviging bij de ellebogen, geribde manchetten met duimgaten aan de uiteinden van de mouwen, verstelbare tailleband, twee reflectiebanden op de armen en het lichaam en één bij de schouders.

KLEUREN	2810 Fluoriserend oranje/zwart, 3210 Fluoriserend geel/zwart, 8710 Fluoriserend rood/zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013 Klasse 2, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, EN 1149-5:2018, IEC IEC 61482-2:2018, APC 1 (4 kA), farge: 3210, ELIM 8,5 cal/cm², ATPV 10,7 cal/cm², 8710/2810, ELIM 6,6 cal/cm², ATPV 9,5 cal/cm².
MATERIAAL	Modacryl, katoen, aramide, antistatisch, 300 g/m². Stretchpanelen: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².



0-84811-44535 MULTISTRETCH OVERALLS ALLR

Multinorm stretch-overalls Allrounder, opstaande kraag, ritssluiting voorkant naar top kraag, supportstuk voor en achter, radiozak op beide voorkanten, borstzak met ritssluiting, dunne reflectiestreep en lus op elke zak, voorzakken met ritssluiting, mesh-zakken met ritssluiting aan de binnenzijde, kaartenzak met telefoonzak aan de binnenzijde, lus en knoopsgat voor radiodraad, kaartenzak te sluiten met ritssluiting onder voorflap, achterzakken met flap, mesh onder achterzakken voor ventilatie, zijzakken aan de voorkant met opening voor grip, gereedschapszakken met gereedschapslussen, knoop, zakken voor kniebeschermers met twee niveaus, verstelbare breedte aan de onderrand van mouwen en pijpen, dubbele reflectietape op pijpen, armen en torso, schuine reflectoren op de schouders, 4-way stretch.

KLEUREN	2810 Fluoriserend oranje/zwart, 3210 Fluoriserend geel/zwart, 8710 Fluoriserend rood/zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013 Klasse 3, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, EN 1149-5:2018, IEC 61482-2:2018, APC 1 (4 kA), kleur 3210, ELIM 8,5 cal/cm², ATPV 10,7 cal/cm², 8710/2810, ELIM 6,6 cal/cm², ATPV 9,5 cal/cm².
MATERIAAL	Modacryl, katoen, aramide, antistatisch, 300 g/m². Stretchpanelen: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².





- ergonomische kleding voor dames

De Curved-kleding heeft een geheel eigen ontwerp dat afwijkt van de heren-/unisexmodellen met een gebogen en flatterende snit die de vrouwelijke vormen benadrukt. 4-way stretch is perfect voor dameskleding. Dameskleding beschikt over dezelfde functionaliteiten als onze heren-/unisexmodellen.

0-24814-44535 MULTISTRETCH BROEK VROUW ALLR

Multinorm stretchbroek vrouw Allrounder, supportstuk achter, verstelbare tailleband met extra hoogte middenachter, hamerlus aan beide zijden, knoop en ritssluiting voor, zijzakken met ritssluiting met mesh-ventilatie, grote afneembare multi zakken voor gereedschappen met uitwendige werktuiglussen, bovenbeenzakken met uitwendige zak, beide afgedekt met flap, diepe zak met knoop, hamer- en meslus, achterzakken met mesh-ventilatie en flap, zakken voor kniebeschermers voor twee niveaus, dubbele beenreflectoren, verstelbare beenwijdte, 4-way stretch.

KLEUREN	2810 Fluoriserend oranje/zwart, 3210 Fluoriserend geel/zwart, 8710 Fluoriserend rood/zwart.
MATEN	32-52
STANDARD	EN ISO 20471:2013 Klasse 2, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, EN 1149-5:2018, IEC 61482-2:2018, APC 1 (4 kA), kleur: 3210, ELIM 8,5 cal/cm², ATPV 10,7 cal/cm², 8710/2810, ELIM 6,6 cal/cm², ATPV 9,5 cal/cm².
MATERIAAL	Modacryl, katoen, aramide, antistatisch, 300 g/m². Stretchpanelen: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².



0-24815-44535 MULTISTRETCH BROEK VROUW ALLR

Multinorm stretchbroek vrouw Allrounder, klasse 1, supportstuk achter, verstelbare tailleband met extra hoogte middenachter, grote riemgespen, hamerlus aan beide zijden, knoop en ritssluiting voor, zijzakken met ritssluiting met mesh-ventilatie, grote afneembare multi zakken voor gereedschappen met uitwendige werktuiglussen, bovenbeenzakken met uitwendige zak, beide afgedekt met flap, diepe zak met knoop, hamer- en meslus, achterzakken met mesh-ventilatie en flap, zakken voor kniebeschermers voor twee niveaus, dubbele beenreflectoren, verstelbare beenwijdte, 4-way stretch.

KLEUREN	1028 Zwart/fluoriserend oranje, 1032 Zwart/fluoriserend geel, 1087 Zwart/fluoriserend rood.
MATEN	32-52
STANDARD	EN ISO 20471:2013 Klasse 1, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, EN 1149-5:2008, IEC 61482-2:2018, APC 1 (4 kA) ATPV Gul/ 10,7, orange/9,5, rød/9,5.
MATERIAAL	Modacryl, katoen, aramide, polyamide, beltron, 300 g/m². Stretchpanelen: Kermel, elastaan, antitatisch, 310 g/m².



0-44813-44535 MULTISTRETCH JAS VROUW ALLR

Multinorm stretchjas vrouw Allrounder, klasse 2, opstaande kraag, ritssluiting voorkant naar top kraag verborgen tussen voorflappen, 4-way stretchpanelen, radiozakken, een borstzak met ritssluiting, en met dunne verticale reflectiestrepen, dubbele voorzakken, aan de binnenkant een kaartenzak en telefoonzak, mouwen met versteviging bij de ellebogen, geribde manchetten met duimgaten aan de uiteinden van de mouwen, verstelbare tailleband, twee reflectiestrepen op de armen en het lichaam en één bij de schouders.

KLEUREN	2810 Fluoriserend oranje/zwart, 3210 Fluoriserend geel/zwart, 8710 Fluoriserend rood/zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013 Klasse 3, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, EN 1149-5:2018, IEC 61482-2:2018, APC 1 (4 kA), farge: 3210, ELIM 8,5 cal/cm², ATPV 10,7 cal/cm², 8710/2810, ELIM 6,6 cal/cm², ATPV 9,5 cal/cm².
MATERIAAL	Modacryl, katoen, aramide, antistatisch, 300 g/m². Stretchpanelen: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².



0-44814-44535 MULTISTRETCH JAS VROUW ALLR

Multinorm stretchjas vrouw, opstaande kraag, ritssluiting voorkant naar top kraag verborgen tussen voorflappen, 4-way stretchpanelen, radiozakken, een borstzak met ritssluiting, en met dunne verticale reflectiestrepen, dubbele voorzakken, aan de binnenzijde een kaartenzak en telefoonzak, mouwen met versteviging bij de ellebogen, geribde manchetten met duimgaten aan de uiteinden van de mouwen, verstelbare tailleband, twee reflectiestrepen op de armen en het lichaam en één bij de schouders.

KLEUREN	2810 Fluoriserend oranje/zwart, 3210 Fluoriserend geel/zwart, 8710 Fluoriserend rood/zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013 Klasse 2, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, EN 1149-5:2018, IEC IEC 61482-2:2018, APC 1 (4 kA), kleuren: 3210, ELIM 8,5 cal/cm², ATPV 10,7 cal/cm², 8710/2810, ELIM 6,6 cal/cm², ATPV 9,5 cal/cm².
MATERIAAL	Modacryl, katoen, aramide, antistatisch, 300 g/m². Stretchpanelen: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².



Nieuw!

OVERALL GESCHIKT VOOR VALBESCHERMINGSHARNAS

Zonder zakken of naden die in de weg zitten onder een klimharnas, voor goed comfort. Alle zakken blijven toegankelijk met het harnas aan. De overall heeft een goede lengte, zodat deze ook goed zit wanneer je het harnas aan hebt. 4-way stretch voor meer comfort en bewegingsvrijheid.

GEEN ZAKKEN, DUBBELE NADEN OF RITSSLUITINGEN DIE EEN KLIMHARNAS IN DE WEG ZITTEN

HOGE KRAAG MET RITSSLUITING TOT BOVENAAN

GESEGMENTEERDE REFLECTIE VOOR MEER BEWEGINGSVRIJHEID

BORSTZAK

GEREEDSCHAPSLUSSEN

GROTE MOUWZAK

GROTE ZAK

RADIOZAK

GROTE ZAK MET RITSSLUITING

GEVORMDE MOUWEN

VERSTELBARE MANCHETTE-OPENING MET KLITTENBAND

GOEDGEKEURD VLAMVERTRAGEND, VLAMBOOG, ZICHTBAARHEID EN ANTISTATISCH

BOVENBEENZAKKEN DIE EEN KLIMHARNAS NIET IN DE WEG ZITTEN

ZAK VOOR VENTILATIE MET RITSSLUITING LANGS DE KNEEZAK

ELASTIEK ROND ENKEL EN VERSTELBAAR DOOR MIDDEL VAN DRUKKNOOP

GEVORMDE KNEEZAKKEN VAN EXTRA DUURZAAM MATERIAAL. VERSTELBARE HOOGTE VOOR KNEEBESCHERMERS

ZAK MET FLAP OP BEIDE PIJPEN



0-85522-44539-3210 MULTINORM OVERALLS STRETCH

Multinorm overalls klasse 3, opstaande kraag, lange ritssluiting aan de voorzijde tot aan de top van de kraag, ritssluiting aan twee zijden afgedekt met flappen, borstzak met ritssluiting linkerzijde, voorzak met flap en opening voor toegang tot ondergoed, zakken met ritssluiting op bovenbeen, WEB-band met D-ring voor ID-kaarhouder, grote mouwzakken met ritssluiting, zak aan rechterzijde heeft radiozak met flap en WEB-band aan de onderrand met vier openingen om gereedschappen op te hangen, zakken met flap op bovenbeen, ventilatie-opening met ritssluiting bij de knieën, zakken kniebeschermers met twee niveaus, verstelbare mouwen en pijpen. Reflecterende tape op torso, schouders, mouwen en pijpen.

KLEUREN	3210 Fluoriserend geel/zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013 klasse 3, EN 1149-5:2018, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F3, IEC 61482-2:2018 APC 1 (4 kA).
MATERIAAL	Modacryl, katoen, FR, polyamide, elastaan, aramide, antistatisch, 290 g/m². Contrast: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².



0-85523-44539-10 MULTINORM OVERALLS STRETCH

Multinorm overalls, opstaande kraag, lange ritssluiting aan de voorzijde tot aan de top van de kraag, ritssluiting aan twee zijden afgedekt met flappen, borstzak met ritssluiting linkerzijde, voorzak met flap en opening voor toegang tot ondergoed, zakken met ritssluiting op bovenbeen, WEB-band met D-ring voor ID-kaarhouder, grote mouwzakken met ritssluiting, zak aan rechterzijde heeft radiozak met flap en WEB-band aan de onderrand met vier openingen om gereedschappen op te hangen, zakken met flap op bovenbeen, ventilatie-opening met ritssluiting bij de knieën, zakken kniebeschermers met twee niveaus, verstelbare mouwen en pijpen. Reflecterende tape op torso, schouders, mouwen en pijpen.

KLEUREN	10 Zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5:2018, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F3, IEC 61482-2:2018 APC 1 (4 kA).
MATERIAAL	Modacryl, katoen, FR, polyamide, elastaan, aramide, antistatisch, 290 g/m². Contrast: Kermel, elastaan, antistatisch, 310 g/m².



GORE-TEX

drielaags kledingconcept dat je twee keer zo lang buiten laat zijn wanneer wind, vochtigheid en kou een uitdaging zijn.

Buiten werken in extreme weersomstandigheden met kou, wind, sneeuw of hoge vochtigheid kan een uitdaging zijn. Daarom heeft Wenaas in samenwerking met Devold een kledingconcept ontwikkeld dat in alle werkomstandigheden een hoog draagcomfort biedt en de drager de hele dag warm houdt.



GORE-TEX JAS ELEKTRISCHE BOOG
O-56850-19819

STANDARD: EN 1149-5: 2008, EN ISO 20471:2013 XS-S klasse 2 og M-> klasse 3, EN ISO 11612:2015 A1+A2 B1 C1 D3 E1 F1, IEC 61482-2:2009, EBT50 49,1 cal/cm², HAF:94,8, klasse 2 (7 kA), EN ISO 11611:2015 klasse 2 A1+A2, EN 343:2003+A1:2007 klasse 3.3 EN 13034:2005+A1:2009 Type PB(6)



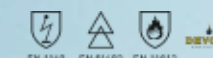
In de ontwikkelingsfase van het concept zijn verschillende soorten kleding en oplossingen getest door Sintef. In hun arbeidsfysiologische laboratoria gebruikten zij temperaturen tot wel -250°C om de beste oplossingen te vinden. Deze oplossingen zijn daarna opnieuw getest door mensen die werken in omstandigheden waarin kou/wind het moeilijk maken om hun werk veilig en comfortabel uit te kunnen voeren.

De kleding is te gebruiken in gebieden met complexe blootstelling aan risico's zonder van werkkleding te wisselen, aangezien de collectie op een zeer breed en hoog niveau voldoet aan EN ISO-normen. Daarnaast behaalt de jas een Arc rating EBT50: maar liefst 49,1 cal/cm².



DEVOLD SPACER JAS
O-251-310

STANDARD: ISO 11612 A1+A2, B2, C2, EN1149-5, EN 61482-1-2 kl.1



DEVOLD SPIRIT T-SHIRT
O-1219-120-10

STANDARD: EN ISO 11612 A1 A2 B1 C1, EN 61482-1-2 kl.1



BIVAKMUTS DEVOLD SPIRIT WP
O-821-120-10

STANDARD: EN 11612:2015 A1, B1, C1



0-56850-19819 GORE-TEX JAS ELEKTRISCHE BOOG

Waterproof en duurzame jas met Gore-Tex. Gewatteerde en afneembare capuchon, verborgen ritsen en diverse handige zakken. Verstelbare manchetten en zoom. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen, chemicaliën en vlammen. Gecertificeerd voor hoge zichtbaarheid.



KLEUREN	28 Fluoriserend oranje, 3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5: 2008, EN ISO 20471:2013 XS-S klasse 2 og M-> klasse 3, EN ISO 11612:2015 A1+A2 B1 C1 D3 E1 F1, IEC 61482-2:2009, EBT50 49,1 cal/cm², HAF:94,8, klasse 2 (7 kA), EN ISO 11611:2015 klasse 2 A1+A2, EN 343:2003+A1:2007 klasse 3.3, EN 13034:2005+A1:2009 Type PB(6).
MATERIAAL	99,4% polyester, 0,6% carbon, 2 lagen Gore-Tex, 215 g/m². Overige materialen: PTFE-membraan, meta-aramide.



0-56830-19819 GORE-TEX JAS ARCTIC PRO

Waterproof en duurzame winterjas met Gore-Tex. Verborgen en verstelbare capuchon, diverse handige zakken en verborgen rits onder een dubbele ritsflap aan de voorkant. De jas is geschikt om te dragen in koude klimaten, wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen, vlammen en chemicaliën. Gecertificeerd voor hoge zichtbaarheid.



KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5: 2008, EN ISO 20471:2013 XS-S klasse 2 og M-> klasse 3, EN ISO 11612:2015 A1+A2 B1 C1 D3 E1 F1, IEC 61482-2:2009, EBT50 49,1 cal/cm², HAF:94,8, klasse 2 (7 kA), EN ISO 11611:2015 klasse 2 A1+A2, EN 343:2003+A1:2007 klasse 3.3, EN 13034:2005+A1:2009 Type PB(6).
MATERIAAL	99,4% polyester, 0,6% carbon, 2 lagen Gore-Tex, 215 g/m². Overige materialen: PTFE-membraan, meta-aramide.



0-56865-19818 GORE-TEX PYRAD JAS

Waterdichte en duurzame, goed zichtbare jas met Gore-Tex. Verstelbare en afneembare capuchon, verborgen ritsen aan de voorkant en diverse handige zakken. De jas is gewatteerd en heeft verstelbare manchetten en zoom. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen, chemicaliën en vlammen. Gecertificeerd voor hoge zichtbaarheid en bestand tegen extreme omstandigheden.



KLEUREN	28 Fluoriserend oranje.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013, XXS klasse 2, XS-> klasse 3, EN 343:2003+A1:2007, klasse 3.3, EN ISO 11612:2015, A1, B2, C1, EN 13034:2005+A1:2009 Type PB(6).
MATERIAAL	99,4% polyester, 0,6% carbon, 2 lagen Gore-Tex, 215 g/m². Overige materialen: PTFE-membraan, meta-aramide.



0-80930-19819 GORE-TEX OVERALL ARCTIC PRO

Waterafstotende en vlamvertragende overall met Gore-Tex. De overall ventileert en isoleert tegelijk. Dubbele kraag met hoge hals, verdeckte gewatteerde capuchon en verdeckte tweewegrits aan de voorkant. Elastische rug, diverse handige zakken en sluiting voor radio en gasmeter. Verstelbare manchetten en pijpen met elastiek zorgen voor goed draagcomfort. De overall is geschikt voor gebruik buiten bij koud en regenachtig weer en beschermt tegen vlammen, chemicaliën en boogontlading.



KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5: 2008, EN ISO 20471:2013 klasse 3, EN ISO 11612:2015 A1+A2 B1 C1 D3 E1 F1, IEC 61482-2:2009, EBT50 49,1 cal/cm², HAF:94,8, klasse 2 (7 kA), EN ISO 11611:2015 klasse 2 A1+A2, EN 343:2003+A1:2007 klasse 3.3, EN 13034:2005+A1:2009 Type PB(6).
MATERIAAL	Gore Ebro 2L: 99,4% polyester, 0,6% Koolstofvezel met Gore Pyrad Fabric-technologie. Bicomponent membraan ePTFE, 215 g/m². Voering: 100% PKM, Mesh: 100% Meta-Aramide.



0-26850-19819 GORETEX® BROEK ELECTRIC ARC

Lichtgewicht Gore-Tex broek met bretels, goedgekeurd voor werkzaamheden die verband houden met elektrisch booglassen. De broek heeft een hogere taille aan de achterzijde om de onderrug te beschermen. De verstelbare tailleband en bretels zorgen voor een goede pasvorm. De bretels zijn afneembaar. Deze werkbreek heeft veel handige zakken waaronder zakken op twee verschillende hoogtes voor het plaatsen van kniebeschermers. Verborgen ritsen met flap in de zijnaad vanuit de zak op het dijbeen maken het makkelijk om de broek aan en uit te trekken en de ventilatie aan te passen. De zomen zijn voorzien van sneeuwvangers met Velcro®-sluiting, een drukknoop, elastiek en een haakje om de wijde aan te passen. Ideaal voor gebruik tijdens werkzaamheden in energie- en nutsvoorzieningen en in omgevingen met natte, koude en snel veranderende weersomstandigheden.




KLEUREN	28 Fluoriserend oranje, 3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5: 2008, EN ISO 20471:2013, klasse 2 Broek + jas klasse 3, EN ISO 11612:2015 A1+A2 B1 C1 D3 E1 F1, IEC 61482-2:2009, EBT50 49,1 cal/cm², klasse 2 (7 kA), HAF:94,8, EN ISO 11611:2015 klasse 2 A1+A2, EN 343:2003+A1:2007 klasse 3.3, EN 13034:2005+A1:2009 Type PB(6).
MATERIAAL	99,4% polyester, 0,6% carbon 2 lagen Gore-Tex, 215 g/m. Overige materialen: PTFE-membraan, meta-aramide Versterking: Cordura®.




0-26865-19818 GORE-TEX® PYRAD BROEK

Gevoerde winterbroek met bretels en een Gore-Tex membraan. Deze broek heeft een hogere taille aan de achterzijde om de onderrug te beschermen, evenals afneembare, verstelbare elastische banden die zorgen voor een goede pasvorm. Deze werkbreek heeft veel handige zakken waaronder zakken voor kniebeschermers. De deelbare ritsen in de broekspijpen, verborgen onder een flap met Velcro®-sluiting, maken het gemakkelijk om de broek aan en uit te trekken of de ventilatie aan te passen. Verstelbare zoomwijdte. Ideaal voor gebruik tijdens werkzaamheden in energie- en nutsvoorzieningen en in omgevingen met natte, koude en snel veranderende weersomstandigheden.



KLEUREN	28 Fluoriserend oranje.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013, XXS klasse 1, XS-> klasse 2, EN 343:2003+A1:2007, klasse 3.3, EN ISO 11612:2015, A1, B2 ,C1, EN 13034:2005+A1:2009 Type PB(6).
MATERIAAL	99,4% polyester, 0,6% carbon 2 lagen Gore-Tex, 215 g/m. Overige materialen: PTFE-membraan, meta-aramide. Versterking: Cordura®.



GORE-TEX

0-10930-19819 REP. SET GORETEX PYRAD

Wasbare, waterproof en vlamvertragende reparatieset voor Wenaas Gore-Tex kledingstukken in 19819 kwaliteit. De set bestaat uit twee ronde en twee vierkante patches.

KLEUREN	32 Fluoriserend geel, 5 Marineblauw.
MATEN	SETT
MATERIAAL	Gore-Tex materiaal.



0-54130-19104 VEST ARCTIC PRO

Licht en comfortabel vest met hoge zichtbaarheid met geïsoleerde voering en vlamvertragende eigenschappen. Het vest heeft een middengedeelte dat breder kan worden gemaakt zodat het bijvoorbeeld over een jack kan worden gedragen. De radiohouder op de borst en radio-opening op de achterkant maken dit vest ideaal voor gebruik door professionals die radiocommunicatie gebruiken bij hun werk.

KLEUREN	32 Fluoriserend geel.
MATEN	XS/S-XL/2X
STANDARD	EN ISO 20471:2015 klasse 2, EN ISO 14116:2015, Outer face index 1, inner face index 3.
MATERIAAL	98% polyester, 2% koolstof PU-gecoat, 260 g/m².



0-35572-7200 MULTINORM FLEECE JAS

Comfortabele fleece zichtbaarheidsjas met verborgen rits aan de voorkant. Raglanmouwen met duimgreep, diverse handige zakken en verstelbare zoom. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-4XL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1, B1, C1, F1, EN ISO 20471:2013 kl.3, ICE 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA) EBT 50 6,9 Cal/cm², EN 1149-5:2008.
MATERIAAL	50% modacryl, 30% katoen, 18% polyester, 2% antistat, 370 g/m².



0-96809-19103 MULTIRISK SHELLJAS

Praktische shelljas met opstaande kraag, afneembare en verstelbare capuchon met verborgen rits onder flap, groot genoeg voor een veiligheidshelm. Verstelbare capuchon, taille en zoom op parkas houdt tocht tegen. Het langere gedeelte aan de achterkant houdt de kou buiten. Binnenribboord aan de manchetten en rits verborgen achter een stormflap die wind buitensluit. Kaartenzak met rits onder dubbele stormflap aan de voorkant. Zakken aan voorkant en borstzakken met rits onder flap, geborduurde opening aan voorkant en bevestiging voor gasdetector. Een binnenzak aan de linkerkant met ritssluiting.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 14116:2015, buiten index 1, binnen index 3, EN ISO 20471:2013, klasse 3, EN 343:2003+A1:2007, klasse 3.3 EN 1149-5:2018.
MATERIAAL	98% polyester, 2% carbon en PU coating, 260g. Voering: 50% nomex, 50% viscose FR. 120g.



0-26809-19103-3205 MULTIRISK SHELLBROEK

Lichte en praktische shellbroek met taps toelopende naden die hem waterafstotend maken. Hogere tailleband achter, lussen om afneembare bretels aan te bevestigen, zes ceintuurbanden, gulp met rits onder flap, twee verborgen drukknopen. De broek heeft twee dijbeenzakken onder flappen, een lus met een D-ring, kniestukzakken met twee niveaus voor kniebeschermers. Rits onder dubbele flap op het onderbeen, verstelbare zomen en dubbele reflecterende banden rond de benen.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 14116:2015, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013 klasse 2, EN 343:2019.
MATERIAAL	98% polyester, 2% carbon PU-gecoat, 260 g/m². Voering: 50% nomex, 50% viscose 120 g/m².



MULTIRISK

0-96807-19103-28 MULTIRISK SHELL JAS

Waterdichte en vlamvertragende jas met hoge zichtbaarheid, met verborgen rits aan de voorkant. Afneembare capuchon, verlengd rugpand om de rug warm te houden en diverse handige zakken. Verstelbare taille, manchetten en zoom. De jas is geschikt om te dragen in koude klimaten, wanneer bescherming nodig is tegen en vlammen. Gecertificeerd voor hoge zichtbaarheid.

KLEUREN	28 Fluoriserend oranje.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 14116:2015, buiten index 1, binnen index 3, EN ISO 20471:2013, klasse 3, EN 343:2003+A1:2007, klasse 3.3 EN 1149-5:2008.
MATERIAAL	99% polyester, 1% antistat, 260 g/m².



0-26807-19103-28 MULTIRISK SHELLBROEK

Lichte en praktische shellbroek met taps toelopende naden die hem waterafstotend maken. Hogere tailleband achter, lussen om afneembare bretels aan te bevestigen, zes ceintuurbanden, gulp met rits onder flap, twee verborgen drukknopen. De broek heeft twee dijbeenzakken onder flappen, een lus met een D-ring, kniestukzakken met twee niveaus voor kniebeschermers. Rits onder dubbele flap op het onderbeen, verstelbare zomen en dubbele reflecterende banden rond de benen.

KLEUREN	28 Fluoriserend oranje.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 14116:2015, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013 klasse 2, EN 343:2019.
MATERIAAL	98% polyester, 2% carbon PU-gecoat, 260 g/m². Voering: 50% nomex, 50% viscose 120 g/m².



0-56810-19101 OFFSHORE WINTERJAS

Waterdichte en duurzame winterjas met gewatteerde voering. Verborgen ritssluiting aan de voorkant, kraag met fleece voering en diverse handige zakken. Verlengd rugpand om de rug warm te houden en verstelbare zoom en manchetten. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

KLEUREN	28 Fluoriserend oranje.
MATEN	XXS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013 kl.3, EN 1149-5:2008, EN ISO 14116:2015 Index 1.3, EN 343:2003+A1:2007 Kl. 3.1.
MATERIAAL	99% polyester, 1% carbon, 210 g/m². Voering: 100% katoen.



0-43849-44501 MULTINORM JAS

Comfortabele en duurzame zichtbaarheidsjas met verborgen rits aan de voorkant. Op rug te vouwen voor verbeterde mobiliteit, verlengd rugpand om de rug warm te houden en diverse handige zakken. Verstelbare taille en zoom. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel, 8032 Rood/fluoriserend geel.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1,F1, EN ISO 11611:2015 klasse 1 A1, EN 1149-5:2008, IEC 61482-2:2009 klasse 1 (4 kA), gemeten goederen ATPV 10,5 cal/cm², HAF 77,3%, EN 13034:2005+A1:2009 TYPE BP(6), EN ISO20471:2013+A1:2007 klasse 2.
MATERIAAL	54% modacryl, 44% katoen, 2% antistat, 280 g/m².



0-25049-44501 MULTINORM BROEK

Zachte, comfortabele broek met unieke vlamvertragende bescherming; beschermt ook tegen gesmolten metaal. Het elastiek aan de zijanten verzekert een goede pasvorm. De broek heeft veel handige zakken waaronder zakken voor kniebeschermers. Ideaal voor gebruik in de zware industrie en soortgelijke beroepen.

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	46-64
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1, F1, EN ISO 11611:2015 klasse 1 A1, EN 1149-5:2008, IEC 61482-2:2009klasse 1 (4 kA), gemeten goederen ATPV 10,5 cal/cm², EN 13034:2005+A1:2009 TYPE BP(6), EN ISO 20471:2013+A1:2007 klasse1.
MATERIAAL	54% modacryl, 44% katoen, 2% antistatisch, 280 g/m².







0-25149-44501 MULTINORM WERKBROEK

Zachte, comfortabele werkbroek met vlamvertragende eigenschappen. Beschermt ook tegen gesmolten metaal. Het elastiek aan de zijanten verzekert een goede pasvorm. Deze ambachtsbroek heeft veel handige zakken, waaronder dubbele hangzakken en zakken voor kniebeschermers.

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	46-64
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1, EN 1149-5:2008, IEC 61482-2:2007 klasse 1 (4 kA), Materiaal ATPV 10,5 Cal/cm², EN ISO 20471:2013+A1:2016 klasse 1.
MATERIAAL	54% modacryl, 44% katoen, 2% antistatisch, 280 g/m².







0-25045-44501 MULTINORM BROEK, KEVLAR

Zachte, comfortabele broek met Kevlar-verstevingen aan de voor- en achterzijde van de pijpen. Deze broek biedt een unieke bescherming tegen vlammen en ook tegen gesmolten metaal. De elastische taille verzekert een goede pasvorm. Veel handige zakken, zakken voor kniebeschermers aan de binnenzijde, hamerlussen en meshouder. Geschikt voor gebruik in zware industrie, energie- en nutsbedrijven en milieudiensten, voor werkzaamheden waar scherpe randen, glas enz. voorkomen

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	C44-C70
STANDARD	EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013, klasse 1, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1, F1, IEC-2:2009 Klasse 1 (4 kA). Materiaal ATPV 10,5 Cal/cm², HAF 77,3%, EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1+A2.
MATERIAAL	54% modacryl, 44% katoen, 2% antistatisch, 280 g/m².




















0-63849-44501 MULTINORM BROEK MET BRETELS

Zachte, comfortabele broek met bretels met vlamvertragende bescherming; beschermt ook tegen gesmolten metaal. Deze tuinbroek heeft elastische bretels. Knoopsluiting aan de zijanten van de taille en gulp met verborgen rits. Deze broek met bretels is voorzien van elastiek en knopen om de wijdtte aan te passen. De broek heeft veel handige zakken waaronder zakken voor kniebeschermers en zijzakken met openingen voor toegang tot de broekzakken.

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	46-64
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1, F1, EN ISO 11611:2015 klasse 1 A1, EN 1149-5:2008, IEC 61482-2:2009 klasse 1 (4 kA), gemeten goederen ATPV 10,5 cal/cm², HAF 77,3%, EN 13034:2005+A1:2009 TYPE BP(6), EN ISO20471:2013 klasse 1.
MATERIAAL	54% modacryl, 44% katoen, 2% antistatisch, 280 g/m².


















0-83849-44501 MULTINORM OVERALL

Vlamvertragende, goed zichtbare overall die zacht en comfortabel is. Kraag met hoge hals, afneembare en verstelbare capuchon en verdekte tweewegrits aan de voorkant. Uitbreidingsplooi op de rug voor meer mobiliteit. Veel handige zakken, waaronder kniebeschermerszakken. Elastiek in de taille zorgt voor een goede pasvorm. Verstelbare mouwboorden en zomen aan de pijpen. De overall is geschikt voor gebruik buiten en beschermt tegen stromende metalen, vlammen, chemicaliën en boogontlading. Waarschuwingskleding met hoge zichtbaarheid. Gecertificeerde beschermende kleding.

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	46-70
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1, F1, EN ISO 11611:2015 klasse 1 A1, EN 1149-5:2008, IEC 61482-2:2009 klasse 1 (4 kA), gemeten goederen ATPV 10,5 cal/cm², HAF 77,3%, EN 13034:2005+A1:2009 TYPE BP(6), EN ISO 20471:2013+A1:2016 klasse 3.
MATERIAAL	54% modacryl, 44% katoen, 2% antistat, 280 g/m².







0-51549-44502 MULTINORM PILOTENJACK WINTER

Comfortabel en vlamvertragend zichtbaarheid pilotenjack met gewatteerde voering. Verborgene ritssluiting aan de voorkant, diverse handige zakken en verstelbare zoom en manchetten. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	S-XXXL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1+A2 B1 C1, E1, F1, EN ISO 11611:2015 A1+A2 kl.1, EN 1149-5:2018, EN 13034:2005+A1:2009 type BP (6), EN ISO 20471:2013 klasse 2, EN 342:2017. Jas samen met broek, 23549-44502, klasse 3, 343:2003+A1:2009 klasse 3.1, IEC 61482-2 klasse 1 (4 kA), gemeten goederen, EBT 50 16,8 cal/cm², HAF 89,5%.
MATERIAAL	50% modacryl, 41% katoen, 2% antistat, 7% PU, 240 g/m².





















MULTINORM

0-98349-44502 MULTINORM PARKA

Warme en waterafstotende vlamvertragende winterjas met uitneembare fleece voering. Verstelbare en afneembare capuchon, verborgen ritsluiting aan voorkant en diverse handige zakken. Ribstof manchetten en verstelbare manchetten en zoom. De parka is geschikt om te dragen in koude klimaten, wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen, vlammen en chemicaliën. Gecertificeerd voor hoge zichtbaarheid en bestand tegen extreme omstandigheden.

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	S-XXXL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1+A2 B1 C1, E1, F1, EN ISO 11611:2015 A1+A2 kl.1, EN 1149-5:2018, EN 13034:2005+A1:2009 type BP (6), EN ISO 20471:2013 klasse 3, EN 342:2017. Parkas samen met broek, 23549-44502, klasse 3, 343:2003+A1:2009 klasse 3.1, IEC 61482-2 klasse 1 (4 kA), gemeten goederen, EBT 50 16,8 cal/cm², HAF 89,5%.
MATERIAAL	50% modacryl, 41% katoen, 2% antistat, 7% PU, 240 g/m².






















0-23549-44502 MULTINORM WINTEROVERALL

Lichtgewicht, zachte, duurzame broek met vlamvertragende bescherming. Winterbroek met hogere taille aan de achterzijde om de onderrug te beschermen. Dankzij elastiek in de taille en afneembare elastische bretels past deze broek de meeste mensen goed. De broek heeft veel handige zakken waaronder zakken voor kniebeschermers. De broek is ook gewatteerd en beschikt over sneeuwvangsers en een verstelbare zoomwijdte.

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	S-XXL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1+A2 B1 C1, E1, F1, EN ISO 11611:2015 A1+A2 kl.1, EN 1149-5:2018, EN 13034:2005+A1:2009 type BP (6), EN ISO 20471:2013 klasse 1, EN 342:2017. Broek samen met jas, 51549-44502 of parka's 98349-44502 klasse 3, 343:2003+A1:2009 klasse 3.1, IEC 61482-2 klasse 1 (4 kA), gemeten goederen, EBT 50 16,8 cal/cm², HAF 89,5%.
MATERIAAL	50% modacryl, 41% katoen, 2% antistatisch, 7% PU, 240 g/m².







0-81549-44502 MULTINORM OVERALL WINTER

Waterbestendige, vlamvertragende, goed zichtbare winteroverall. Kraag met hoge hals, afneembare en verstelbare capuchon en verdekke tweewegrits aan de voorkant. Uitbreidingsplooi op de rug voor meer mobiliteit. Veel handige zakken, waaronder kniebeschermerszakken. Elastiek in de taille zorgt voor een goede pasvorm. Verstelbare mouwboorden en zomen aan de pijpen. De overall is geschikt voor gebruik buiten bij koud en regenachtig weer en beschermt tegen vlammen, chemicaliën en boogontlading. Waarschuwingskleding met hoge zichtbaarheid. Gecertificeerde beschermende kleding.

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel, 8032 Rood/fluoriserend geel.
MATEN	S-XXXL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1+A2 B1 C1,E1,F1, EN ISO 11611:2015 A1+A2 kl.1, EN 1149-5:2018, EN 13034:2005+A1:2009 type BP (6), EN ISO 20471:2013 klasse 3, EN 342:2017 klasse 3, EN 343:2003+A1:2009 klasse 3.1, IEC 61482-2 klasse 1 (4 kA), gemeten goederen, EBT 50 16,8 cal/cm², HAF 89,5%.
MATERIAAL	50% protex, 41% katoen, 7% polyurethaan, 2% antistat, 260gsm. Gewatteerde voering: 100% katoen, gewatteerd materiaal: 100% polyester.









0-43861-44507 MULTI300 JAS CL.3

Comfortabele en vlamvertragende zichtbaarheidsjas met verborgen rits aan de voorkant. Hoge kraag met fleece voering, juk met ventilatie en verlengd rugpand. Verstelbare taille en zoom. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013, XS klasse 2 og S->klasse 3, EN ISO 11612:2015, A1, B1, C1, F1, IEC-2:2009 klasse 1 (4 kA), fabric EBT 50 12,8 Cal/cm², HAF 82,2%, EN ISO 11611:2015 klasse 1 A1, EN 13034:2005+A1:2009 type 6.
MATERIAAL	45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% antistat, 300 gr/m². Voering: 100% katoen.







0-43862-44507 MULTI300 JAS CL.2

Comfortabele en vlamvertragende zichtbaarheidsjas met verborgen rits aan de voorkant. Hoge kraag met fleece voering, juk met ventilatie en verlengd rugpand om de rug warm te houden. Verstelbare taille en zoom. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

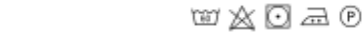
KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013, klasse 2, EN ISO 11612:2015, A1, B1, C1, F1, IEC-2:2009 fabric EBT 50 12,8 Cal/cm², klasse 1 (4kA), HAF 82,2%, EN ISO 11611:2015 klasse 1 A1, EN 13034:2005+A1:2009 type 6.
MATERIAAL	45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% antistat, 300 gr/m². Voering: 100% katoen.



0-25161-44507 MULTINORM AMBACHTSBROEK KLASSE 1

Duurzame werkbroek met vlamvertragende eigenschappen. Deze ambachtsbroek heeft een verstelbare broekspijplengte en zoomwijdte. Broek met veel handige zakken waaronder dubbele hangzakken en zakken voor kniebeschermers.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	C44-C66
STANDARD	EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013, klasse 1, EN ISO 11612:2015, A1, B1, C1, F1,IEC-2:2009 klasse 1 (4 kA), fabric EBT 50 12,8 Cal/ cm², HAF 82,2%.
MATERIAAL	45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% antistatisch, 300 gr/m².



0-25061-44507 MULTI300-BROEK KLASSE 1

Duurzame broek met vlamvertragende bescherming. De elastische taille verzekert een goede pasvorm. Inzetstuk voor meer bewegingsvrijheid. Verstelbare broekspijplengte en veel handige zakken, waaronder zakken voor kniebeschermers.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	C44-C66
STANDARD	EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013, klasse 1, EN ISO 11612:2015, A1, B1, C1, F1, IEC-2:2009 klasse 1 (4 kA), fabric EBT 50 12,8 Cal/cm², HAF 82,2%, EN ISO 11611:2015 klasse 1 A1, EN 13034:2005+A1:2009 type 6.
MATERIAAL	45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% antistatisch, 300 gr/m². Voering: 100% katoen.



0-25064-44507 MULTI300-BROEK KLASSE 2

Duurzame broek met vlamvertragende bescherming. De elastische taille verzekert een goede pasvorm. Inzetstuk voor meer bewegingsvrijheid. Verstelbare broekspijplengte en veel handige zakken, waaronder zakken voor kniebeschermers.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	C44-C66
STANDARD	EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013, klasse 2, EN ISO 11612:2015, A1, B1, C1, F1, IEC-2:2009 klasse 1 (4 kA), fabric EBT 50 12,8 Cal/cm², HAF 82,2%, EN ISO 11611:2015 klasse 1 A1, EN 13034:2005+A1:2009 type 6.
MATERIAAL	45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% antistatisch, 300 gr/m². Voering: 100% katoen.



0-10072-44507 MULTI300 OPHANGZAK

Twee dubbele afneembare ophangzakken met een opening voor riemen, sluiting met klittenband aan de bovenkant. Een hangzak met één grote en twee kleine zakken. Eén grote zak, drie kleine zakken en een gereedschapslus aan de voorkant. Versteviging aan de binnenkant maakt ze duurzaam.

KLEUREN	32 Fluoriserend geel.
MATEN	PAR
MATERIAAL	100% PMK, 45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% anti-statisch 300 g/cm². Versteviging: Cordura.



0-83861-44507 MULTI300 OVERALL

Duurzame, vlamvertragende, goed zichtbare overall met zachte en warmte-isolerende wattering. De overall heeft verdekte tweewegritsen aan de voorkant. Kraag met hoge hals met fleece bekleding, verlengde plooi met ventilatie op de rug en diverse handige zakken. Riemstrops en hamerlussen. Elastiek in de taille zorgt voor een goede pasvorm. Verstelbare manchetten en beenzomen. De overall is geschikt om te dragen als bescherming nodig is tegen vlambogen, chemicaliën en vlammen, en biedt bovendien hoge zichtbaarheid.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	C46-C66
STANDARD	EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013, klasse 3, EN ISO 11612:2015, A1, B1, C1, F1, IEC-2:2009 klasse 1 (4 kA), fabric EBT 50 12,8 Cal/cm², HAF 82,2%, EN ISO 11611:2015 klasse 1 A1, EN 13034:2005+A1:2009 type 6.
MATERIAAL	100% PMK, 45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% antistatisch 300 g/cm². Fleece: 54% MA Protex, 44% katoen, 2% antistat.



MULTI300

0-29161-44507 MULTI300 DAMESBROEK

Broek voor dames van een vlamvertragende stof. Deze werkbroek heeft dubbele hangzakken die met een door een flap verborgen rits zijn bevestigd, talrijke handige zakken en gereedschapshouders. De broek is ook voorzien van zakken voor kniebeschermers. Verder kan de lengte van de pijp worden verlengd.



KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	C32-C54
STANDARD	EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013, klasse 2 EN ISO 11612:2015,A1, B1 C1 F1, IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA) gemeten goederen, EBT50 12,8 cal/cm². HAF 82,2%.
MATERIAAL	45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% antistatisch, 300 gr/m². Voering: 100% katoen.



0-49161-44507 MULTI300 AKKE DAME DAMESJAS

Comfortabele en duurzame damesjas met verborgen rits aan de voorkant. Hoge kraag met fleece voering, juk met ventilatie en verlengd rugpand om de rug warm te houden. Verstelbare taille en zoom. Damesjas met nauwsluitende taille. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.



KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN1149-5:2008, EN ISO 20471:2013 klasse 2 XS-S, class 3 M->, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 F1, IEC 61482-2, klasse 1 (4 kA), materiaal EBT50 12,8 cal/cm², HAF 82,2%, EN ISO 11611:2015 klasse A1, N13034:2005+A1:2009 Type 6.
MATERIAAL	45% modacryl, 35% katoen, 18% polyamide, 2% antistat, 300 gr/m². Voering: 100% katoen.



3-27416-761 FLAMTECH JAS

Comfortabele en duurzame zichtbaarheidsjas met verborgen rits aan de voorkant. Op rug te vouwen voor verbeterde mobiliteit, verlengd ruggand om de rug warm te houden en diverse handige zakken. Verstelbare taille en zoom. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	S-XXXL
STANDARD	EN ISO 11612:2015, A1 + A2 B1 C1 E1 F1, EN ISO 11611:2015, klasse 1 A1 + A2, IEC 61482-2:2018 APC 1 (4 kA) Materiaal: ATPV 12 cal/cm², EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013 klasse 3 (Jas size S klasse 2, size M->, klasse 3), broek klasse 2.
MATERIAAL	74% katoen, 25% polyester, 1% antistat, 290 g/m².



3-17716-761 FLAMTECH AMBACHTSBROEK

Comfortabele, vlamvertragende broek met elastiek in de taille voor een goede pasvorm. Deze ambachtsbroek heeft veel handige zakken waaronder zakken voor kniebeschermers.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	C44-C64
STANDARD	EN ISO 11612:2015, A1 + A2 B1 C1, IEC 61482-2:2009 klasse 1 (4 kA) ATPV 12 cal/cm², EN 1149-5:2008, EN ISO 20471:2013 klasse 1.
MATERIAAL	79% katoen, 20% polyester, 1% antistatisch, 290 g/m².



3-17416-761 FLAMTECH BROEK

Deze vlamvertragende werkbroek heeft veel handige zakken waaronder zakken voor kniebeschermers.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw, 3260 Fluoriserend geel/grijs.
MATEN	C46-C64
STANDARD	EN ISO 11612:2015, A1 + A2 B1 C1 E1 F1, EN ISO 11611:2015, klasse 1 A1 + A2, IEC 61482-2:2018 APC 1 (4 kA) Materiaal: ATPV 12 cal/cm², EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013 klasse 2 (Jas size S klasse 2, size M->, klasse 3).
MATERIAAL	79% katoen, 20% polyester, 1% antistatisch, 290 g/m².



0-43859-10241 FLAMTECH JAS CL.2

Comfortabele en duurzame zichtbaarheidsjas met verborgen rits aan de voorkant. Op rug te vouwen voor verbeterde mobiliteit, verlengd ruggand om de rug warm te houden en diverse handige zakken. Verstelbare taille en zoom. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

KLEUREN	3204 Fluoriserend geel/marine.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013 klasse 1, XS og klasse 2 S->, Jas + broek 74359, klasse 3, EN 1149-5:2008, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1, F1, IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA). Materiaal ATPV 12 cal/cm², HAF 82,9%.
MATERIAAL	74% katoen, 25% polyester, 1% antistat, 290 g/m².



0-43858-10241 FLAMTECH JAS CL.3

Comfortabele en duurzame zichtbaarheidsjas met verborgen rits aan de voorkant. Op rug te vouwen voor verbeterde mobiliteit, verlengd ruggand om de rug warm te houden en diverse handige zakken. Verstelbare taille en zoom. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

KLEUREN	3204 Fluoriserend geel/marine.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013 cklasse 2, XS og S, M-> klasse 3, Jas + broek 74358 og 74359, klasse 3, EN 1149-5:2008, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1, F1, IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA). Materiaal ATPV 12 cal/cm², HAF 82,9%.
MATERIAAL	74% katoen, 25% polyester, 1% antistat, 290 g/m².



0-74358-10241 FLAMTECH BROEK

Zachte, ademende werkbroek met vlamvertragende eigenschappen. Het elastiek in de tailleband verzekert een goede pasvorm. Veel handige zakken, waaronder zakken voor kniebeschermers.

KLEUREN	3204 Fluoriserend geel/marine.
MATEN	C46-C64
STANDARD	EN ISO 20471:2013, klasse 1, broek samen met jas 43858, XS-S klasse 2 og M-> klasse 3, EN 1149-5:2008, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1, F1, IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA), Materiaal ATPV 12 cal/cm², HAF 82,9%.
MATERIAAL	74% katoen, 25% polyester, 1% antistatisch, 290 g/m².



0-74359-10241 FLAMTECH AMBACHTSBROEK

Zachte, ademende werkbroek met vlamvertragende eigenschappen. Het elastiek in de tailleband verzekert een goede pasvorm. Veel handige zakken, waaronder zakken voor kniebeschermers.

KLEUREN	3204 Fluoriserend geel/marine.
MATEN	C46-C64
STANDARD	EN ISO 20471:2013 klasse 2, samen met jas 43859, klasse 3. EN 1149-5:2008, EN ISO 11612:2015 A1+A2, B1, C1, F1, IEC 61482-2:2009 klasse 1(4 kA) Stoff ATPV 12 Cal/cm², HAF 82,9%.
MATERIAAL	74% katoen, 25% polyester, 1% antistatisch, 290 g/m².



0-54159-10241 VLAMVERTRAGEND VEST

Zacht en ademend reflecterend vest met vlamvertragende eigenschappen. Hangende zakken op de voor- en achterkant en nog veel meer praktische zakken en gereedschaps-houders. Verlengd rugpand beschermt de onderrug. Ideaal voor ambachtsslieden die werkkleding nodig hebben die zowel vlamvertragend als zeer goed zichtbaar is.

KLEUREN	3204 Fluoriserend geel/marine.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013, klasse 2, EN 1149-5:2008, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1, F1, IEC 61482-2:2009, Class 1 (4 kA), Materiaal ATPV 12 cal/cm², HAF 82,9%.
MATERIAAL	74% katoen, 25% polyester, 1% antistatische vezels, 290 g/m².



0-81558-10241 FLAMTECH OVERALL

Zachte vlamvertragende overall met verdekte tweewegritsen aan de voorkant. Verstelbare taille aan achterkant en diverse handige zakken aan voorkant. Klittenbandsluiting aan de manchetten. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

KLEUREN	3204 Fluoriserend geel/marine.
MATEN	C46-C64
STANDARD	EN ISO 20471:2013 klasse 3, EN 1149-5:2008, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1, F1, IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA), Materiaal ATPV 12 cal/cm², HAF 82,9%.
MATERIAAL	74% katoen, 25% polyester, 1% antistat 290 g/m².



0-51559-19241 FLAMTECH WINTERJAS

Warme en vlamvertragende winterjas met gewatteerde voering. Verborgten ritssluiting aan voorkant, juk en verschillende handige zakken. Plooi in de rug voor goede bewegingsvrijheid, verlengd rugpand om de rug warm te houden en verstelbare zoom en manchetten. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.

KLEUREN	3204 Fluoriserend geel/marine.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 342:2004, EN ISO 20471:2013 klasse 2, EN 1149-5:2008, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1, F1, IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA), Materiaal ATPV 12 cal/cm², HAF 82,9%.
MATERIAAL	74% katoen, 25% polyester, 1% antistat, 290 g/m².



0-23558-19241 FLAMTECH WINTERBROEK

Zachte, ademende winterbroek met vlamvertragende bescherming. Zachte, gewatteerde, isolerende voering. Winterbroek met hogere taille aan de achterzijde om de onderrug te beschermen. Dankzij elastiek in de taille en afneembare elastische bretels past deze broek de meeste mensen goed. De broek heeft veel handige zakken waaronder zakken voor kniebeschermers.

KLEUREN	3204 Fluoriserend geel/marine.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 342:2004, EN ISO 20471:2013 klasse 1, EN 1149-5:2008, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1, F1, IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA), Materiaal ATPV 12 cal/cm², HAF 82,9%.
MATERIAAL	74% katoen, 25% polyester, 1% antistatisch, 290 g/m².



0-96458-19241 FLAMTECH PARKA

Warme en duurzame vlamvertragende jas met hoge zichtbaarheid en gewatteerde voering. Afneembare capuchon met verstelmogelijkheid, juk op de schouders en verborgen rits aan de voorkant. Verschillende handige zakken en verstelbare zoom en manchetten. De jas is geschikt om te dragen in koude klimaten, wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen, vlammen en chemicaliën. Gecertificeerd voor hoge zichtbaarheid.

KLEUREN	3204 Fluoriserend geel/marine.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 342: 2004, EN ISO 20471: 2013 klasse 3, EN 1149-5: 2008, EN ISO 11612: 2015, A1 + A2, B1, C1, F1, IEC 61482-2: 2009, klasse 1 (4 kA), Materiaal ATPV 12 cal /cm², HAF 82.9%.
MATERIAAL	74% katoen, 25% polyester, 1% antistat, 290 g/m².





0-40933-155 MOLTENGUARD JAS

Stevige kwaliteitsjas met vlamvertragende eigenschappen. De mouwen en de tailleband van de jas kunnen worden aangepast om te zorgen voor een goede pasvorm. Veel handige zakken. Geschikt voor lassers en arbeiders in smelterijen, aluminiumfabrieken en krachtcentrales.



KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 11611:2015, Klasse 1 A1+A2, EN ISO 11612:2015, A1+A2 B1 C, E3, F1 EN ISO 20471:2013, klasse 2, IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA), materiaal ATPV 15 cal/cm².
MATERIAAL	100% katoen, 350 gr/m².



0-20933-155 BROEK MOLTENGUARD

Broek van dik katoen met vlamvertragende eigenschappen. Ondanks dat deze broek van een dikke stof is gemaakt, is hij comfortabel om te dragen. Zakken voor kniebeschermers, veel handige zakken en verstelbare zoomwijdte. Ideaal voor werkzaamheden in smelterijen/smederijen.



KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	C42-C66
STANDARD	EN ISO 11611:2015,Klasse 1 A1+A2, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1, E3, F1, EN ISO 20471:2013, klasse 1, IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA), materiaal ATPV 15 cal/cm².
MATERIAAL	100% katoen, 350 gr/m².



0-80933-155 MOLTENGUARD OVERALL

Comfortabele vlamvertragende overall met verdeckte rits aan de voorkant. De kraag met hoge hals, de verlengde plooi op de rug en de elastische taille zorgen voor een goede pasvorm. Diverse handige zakken en verstelbare manchetten en pijpen. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.



KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	S-XXL
STANDARD	EN ISO 11611:2015,Klasse 1 A1+A2, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1, E3, F1, EN ISO 20471:2013, klasse 2, IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA), materiaal ATPV 15 cal/cm².
MATERIAAL	100% katoen, 350 gr/m².





0-40335-15511 MULTISAFE JAS

Comfortabele en duurzame fleecce zichtbaarheidsjas met verborgen rits aan de voorkant. Juk op de schouders, ventilatie onder de mouwen en diverse handige zakken. Kan worden aangepast in de zijkanten en zoom, verlengd rugpand om de rug warm te houden.



KLEUREN	8032 Rood/fluoriserend geel.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1+A2, B1, C1, EN ISO 20471:2013 klasse 2. Materiaal: IEC 61482-2:2009 klasse 1 og ATPV 11 cal/cm².
MATERIAAL	99% katoen, 1% antistat, 210 g/m².



0-64835-15511 MULTISAFE OVERALL

Broek van comfortabel katoen met bretels en vlamvertragende en antistatische eigenschappen. Sluitingen aan de zijkant en handige ritssluiting. De broek heeft veel handige zakken waaronder zakken voor kniebeschermers.



KLEUREN	8032 Rood/fluoriserend geel.
MATEN	C44-C70
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1+A2, B1, C1, EN ISO 20471:2013 klasse 1. Materiaal: IEC 61482-2:2009 klasse 1 og ATPV 11 cal/cm².
MATERIAAL	99% katoen, 1% antistatisch, 210 g/m².



0-87835-15511 MULTISAFE KETELPAK

Comfortabel ketelpak met vlamvertragende en antistatische eigenschappen. Tweewegrits aan voorkant. Diepe plooi op rug voor meer bewegingsvrijheid. Veel handige zakken, waaronder kniebeschermerszakken. Verstelbare taille en mouwboorden zorgen voor een goede pasvorm. Deze overall is geschikt voor werk waarbij bescherming tegen vuur en vlammen nodig is, en hij biedt ook hoge zichtbaarheid.



KLEUREN	8032 Rood/fluoriserend geel.
MATEN	C44-C70
STANDARD	EN ISO 20471:2013, klasse 2, EN ISO 11612:2015, A1+A2, B1, C1. Materiaal: IEC 61482-2:2009 klasse 1 og ATPV 11 cal/cm².
MATERIAAL	99% katoen, 1% antistat, 350 g/m².





0-54130-19104 VEST ARCTIC PRO

Licht en comfortabel vest met hoge zichtbaarheid met geïsoleerde voering en vlamvertragende eigenschappen. Het vest heeft een middengedeelte dat breder kan worden gemaakt zodat het bijvoorbeeld over een jack kan worden gedragen. De radiohouder op de borst en radio-opening op de achterkant maken dit vest ideaal voor gebruik door professionals die radiocommunicatie gebruiken bij hun werk.



KLEUREN	32 Fluoriserend geel
MATEN	XS/S-XL/2X
STANDARD	EN ISO 20471:2015 klasse 2, EN ISO 14116:2015, Outer face index 1, inner face index 3.
MATERIAAL	98% polyester, 2% koolstof PU-gecoat, 260 g/m²



TUSSENLAGEN EN ONDERGOED

0-35572-7200 MULTINORM FLEECE JAS

Comfortabele fleece zichtbaarheidsjas met verborgen rits aan de voorkant. Raglanmouwen met duimgreep, diverse handige zakken en verstelbare zoom. De jas is geschikt om te dragen wanneer bescherming nodig is tegen vlambogen en vlammen, en is bovendien goed zichtbaar.



KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-4XL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1, B1, C1, F1, EN ISO 20471:2013 kl.3, ICE 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA) EBT50 6,9 Cal/cm², EN 1149-5:2008.
MATERIAAL	50% modacryl, 30% katoen, 18% polyester, 2% antistat, 370 g/m².



0-35172-7000 MULTINORM T-SHIRT LANGE MOUWEN

Licht en comfortabel gebreid Multinorm T-shirt met lange mouwen en een ribgebreide halslijn. Ideaal voor werkzaamheden waarvoor kleding met vlamvertragende en antistatische eigenschappen nodig is.



KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-4XL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013/ A1:2016, kl. 2 (str. XS-S) kl. 3 (str. M-3XL), IEC 61482-2:2018 APC 1 (4 kA), ELIM 7,1 cal/cm², EBT 7,2 cal/cm².
MATERIAAL	60% modacryl, 37% katoen, 3% Belltron®, 230 g/m².



0-35272-7100 MULTINORM TRUI

Elastisch geribde kraag, zijpanden, manchetten en tailleband. Reflecterende band met brede opening van 4 cm op de zijpanden voor extra comfort en betere bewegingsvrijheid. De jumper heeft twee reflecterende stroken op de mouwen en de romp en een reflecterende band met contrasterende kleur op de schouder.



KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013/ A1:2016, kl. 2 (str. XS-S) kl. 3 (str. M-3XL), IEC 61482-2:2018 APC 1 (4 kA), ELIM 12 cal/cm², EBT 14 cal/cm².
MATERIAAL	60% modacryl, 37% katoen, 3% antistat, 400 g/m². Contrast: 60% modacryl, 38% katoen, 2% antistat, 235 g/m².



TUSSENLAGEN EN ONDERGOED

0-35273-7100 MULTINORM TRUI MET RITS

Comfortabele trui met opstaande kraag en verborgen rits onder de voorflap. De trui heeft een handig borstzakje met verborgen rits. Gebreide ribboorden in de manchetten en tailleband voorkomen dat er stroom binnenkomt. Zijpanelen met 4 cm opening voor betere bewegingsvrijheid.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN ISO 20471:2013 XS-S klasse 2, M-> klasse 3, EN ISO 11612:2015, A1, B1, C1, EN 1149-5:2008, materiaal goedgekeurd voor IEC 61482-2:2009, klasse 1 (4 kA) EBT50, 19,6 cal/cm².
MATERIAAL	60% modacryl, 37% katoen, 3% antistat, 405 g/m².



0-45486-0-3205 VLAMBOOG T-SHIRT

Comfortabel, lichtgewicht T-shirt met lange mouwen. Gemaakt van zacht VXS+ interlock, dat beschermt tegen zowel elektriciteit als hitte. Reflecterende banden over romp en armen.

KLEUREN	3205 Fluoriserend geel/marineblauw.
MATEN	S-4XL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1B1C1F1, EN 1149-5:2018, EN ISO 20471:2013 kl 2, EN 61482-2:2020.
MATERIAAL	VXS+.



0-45480-0-532 VLAMBOOG T-SHIRT

Comfortabel, lichtgewicht T-shirt met lange mouwen. Gemaakt van zacht VXS+ interlock, dat beschermt tegen zowel elektriciteit als hitte.

KLEUREN	532 Marine/fluoriserend geel.
MATEN	S-4XL
STANDARD	EN ISO 11612:2012 A1B1C1F1, EN 1149-5:2018, EN 61482-2:2020.
MATERIAAL	VXS+.



TUSSENLAGEN EN ONDERGOED

0-130-310 DEVOLD SPACER BROEK

De vlamvertragende broek Devold SPACER is gemaakt van driedimensionaal gebreid materiaal met wol aan de binnen- en buitenzijde. Spacer-draad houdt de afstand tussen de lagen in stand om de isolatie te vergroten en tegelijkertijd het gewicht laag te houden. Ideaal voor gebruik in combinatie met andere vlamvertragende producten of voor extra isolatie in een koude werkomgeving.

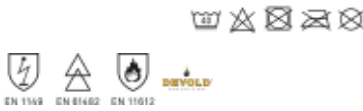
KLEUREN	110 Antraciet.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	ISO 11612 A1A2B2C2, EN1149-5, EN61482 kl1.
MATERIAAL	35% lenzing vlamvertragers, 30% polyester, 28% wol, 6% polyamide, 1% antistatisch, 320 g/m².



0-251-310 DEVOLD SPACER JAS

De vlamvertragende jas Devold SPACER is gemaakt van driedimensionaal gebreid materiaal met wol aan de binnen- en buitenzijde. Spacer-draad houdt de afstand tussen de lagen in stand om de isolatie te vergroten en tegelijkertijd het gewicht laag te houden. Ideaal voor gebruik in combinatie met andere vlamvertragende producten of voor extra isolatie in een koude werkomgeving.

KLEUREN	110 Antraciet.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	ISO 11612 A1+A2, B2, C2, EN1149-5, EN 61482-1-2 kl 1.
MATERIAAL	35% lenzing vlamvertragers, 30% polyester, 28% wol, 6% polyamide, 1% antistatisch, 320 g/m².



0-45630-0-5 JUMPER VLAMBOOG

Comfortabele en duurzame jumper. Gemaakt van zacht VXS+ interlock, dat beschermt tegen zowel elektriciteit als hitte. Geborstelde binnenkant, vernieuwend ontwerp van armpanelen en geribde voering en manchetten.

KLEUREN	5 Marineblauw.
MATEN	S-4XL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1B1C1, en 1149-5:2008, IEC 61482-2:2009
MATERIAAL	VXS+.



TUSSENLAGEN EN ONDERGOED

0-45530-0-5 JUMPER MET CAPUCHON VLAMBOOG

Comfortabele en duurzame hoodie. Gemaakt van zacht VXS+ interlock, dat beschermt tegen zowel elektriciteit als hitte. Capuchon met bandjes, kangoeroezak en geribde voering en manchetten.

KLEUREN	5 Marineblauw.
MATEN	S-4XL
STANDARD	EN ISO 11612:2015 A1B1C1F1, EN 1149-5:2018, IEC 61482-2:2018
MATERIAAL	VXS+.



0-38502-207-10 BODYSHELL 1/2 RITS FR

Antistatische, vlamvertragende poloshirts met vlamboogbescherming, van een zacht, ribgebreid materiaal. Hoge ribgebreide kraag met omgekeerde ritsluiting en lange raglanmouwen met ribgebreide manchet. De shirts zijn ideaal als je in warme omgevingen moet werken, maar toch onderkleding nodig hebt die beschermt tegen vlammen en vlambogen.

KLEUREN	10 Zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5:2018, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 IEC 61482-2:2018, APC 1 (4 kA) ETB 6 cal/cm².
MATERIAAL	60% modacryl, 39% katoen, 1% antistatische vezels. 180 g/m².



0-38602-207-10 BODYSHELL TRUI FR

Antistatische, vlamvertragende shirts met vlamboogbescherming, van een zacht, ribgebreid materiaal. Ronde, ribgebreide halsopening en lange raglanmouwen met ribgebreide manchet. De shirts zijn ideaal als je in warme omgevingen moet werken, maar toch onderkleding nodig hebt die beschermt tegen vlammen en vlambogen.

KLEUREN	10 Zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5:2018, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 IEC 61482-2:2018, APC 1 (4 kA) ETB 6 cal/cm².
MATERIAAL	60% modacryl, 39% katoen, 1% antistatische vezels. 210 g/m².



TUSSENLAGEN EN ONDERGOED

0-38302-207-10 BODYSHELL-POLO FR

Antistatische, vlamvertragende poloshirts met vlamboogbescherming, van een zacht, ribgebreid materiaal. Trui met ribgebreide polokraag en lange raglanmouwen met ribgebreide manchet. De shirts zijn ideaal als je in warme omgevingen moet werken, maar toch onderkleding nodig hebt die beschermt tegen vlammen en vlambogen.

KLEUREN	10 Zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5:2018, EN ISO 11612:2015, A1 B1 C1 IEC 61482-2:2018, EBT 6,4 cal/cm².
MATERIAAL	60% modacryl, 39% katoen, 1% antistatische vezels. 210 g/m².



0-38402-208-10 BODYSHELL TRUI FR

Antistatische, vlamvertragende poloshirts met vlamboogbescherming, van een zacht, ribgebreid materiaal. Hoge ribgebreide kraag, lange raglanmouwen met ribgebreide manchetten en twee borstzakken met klep. De shirts zijn ideaal als je in warme omgevingen moet werken, maar toch onderkleding nodig hebt die beschermt tegen vlammen en vlambogen.

KLEUREN	10 Zwart.
MATEN	XS-XXXL
STANDARD	EN 1149-5:2018, EN ISO 11612:2015, A1+A2 B1 C1 E1 F1 IEC 61482-2:2018, APC 1 (4 kA) ATPV 13 cal/cm².
MATERIAAL	48% modacryl, 42% katoen, 5% para-aramide, 3% polyamide. 250 g/m².



0-821-120 BIVAKMUTS DEVOLD SPIRIT WP

Lichtgewicht, vlamvertragende Devold-pet met dubbellaags weefsel aan de bovenkant en enkellaags weefsel rond de oren voor optimale geluiddemping met oorbeschermers. Winddicht bij de nek met ademende mesh-stof bij de mond en kin om ijsvorming te voorkomen.

KLEUREN	10 Zwart.
MATEN	STK
STANDARD	EN ISO 11612:2015, A1+A2 B1 C1, IEC 61482-2:2009 klasse 1 (4 kA) fabric ATPV 6,3.
MATERIAAL	50% lenzing, vlamvertragend, 50% merinowol, 230 g/m².



REGENKLEDING

0-95055-0 VLAMVERTRAGENDE REGENJAS

Waterproof zichtbaarheidsregenjas met vlamvertragende eigenschappen. Verstelbare capuchon met koord, verborgen rits en zakken met drukknopsluiting aan voorkant.

KLEUREN	28 Fluoriserend oranje, 32 Fluoriserend geel.
MATEN	XS-5XL
STANDARD	EN 343 kl. 3.1. EN ISO 20471 EN 1149-5. EN ISO 14116, EN 13034.
MATERIAAL	50% polyester, 50% polyurethaan, 210 g/m².



0-95059-0 RAIN BIB 'N BRACE VLAMVERTRAGEND

Microflex vlamvertragend Hi-vis slab broek. Elastische schouderbanden met gespen. Waterdicht: 8000 mm.

KLEUREN	28 Fluoriserend oranje.
MATEN	S-4XL
STANDARD	EN ISO 14116 index 1, EN 1149-5, EN ISO 20471, EN 343 3.1.
MATERIAAL	50% polyester, 50% polyurethaan, 170 gr/m².





ELEKTRISCH GEÏSOLEERDE SCHOENEN

Elektrisch geïsoleerde schoenen van de Berserk-serie geleiden geen stroom, en voldoen aan ASTM F2413-18 EH tot wel 18.000 volt. Bij een ongeval zijn de schoenen geïsoleerd tegen de grond, zodat de stroom niet door het lichaam heen de grond in gaat. Elektrisch geïsoleerde schoenen zijn het tegenovergestelde van ESD en antistatische schoenen, en zijn daarom niet geschikt in omgevingen met risico op vonken door statische elektriciteit die brandbare gassen en vloeistoffen kunnen doen ontbranden, of bij het werken met gevoelige elektrische componenten. De schoenen zijn geschikt voor gebruik bij werkzaamheden in een hoogspanningsomgeving.



0-1270-0-10 LAARZEN WENAAS BERSERK BRAGE EH

Isoleert elektrische stroom, waterafstotende en ademende laarzen met bovenmateriaal van hoogwaardig generfd leer en A-Top veterspansysteem. Zeer comfortabele laarzen met een lichte en zachte buitenzool van rubber/PU met uitstekende antislip, steungevende en verzachtende eigenschappen.

KLEUREN	10 Zwart.
MATEN	36-47
STANDARD	EN ISO 20345:2022, SB FO E PL WR HRO SR// ASTM F2413-18 M/I/C EH PR// UKCA.
MATERIAAL	Bovenmateriaal: generfd leer. Buitenzool: rubber/PU. Anti-penetratie bescherming: zachte, metaalvrije Puncture Block inlegzolen: Work Comfort EVO-zool. Voering: HDry. Beschermende veiligheidsneus: glasvezel.





Nieuw! Voor bogen goed-gekeurde handschoenen

Onze nieuwe handschoenmodellen zijn een langverwachte oplossing voor iedereen die werkt met risico op boog en die werkhandschoenen zoekt die een hoge mate van bescherming bieden, naast bewegelijkheid en comfort. Bij het werken in een stroomvoerende omgeving is het noodzakelijk om na te denken over volledige bescherming van het lichaam - gebruik daarom voor bogen goedgekeurde werkkleding, handschoenen en andere PPE-uitrusting.

Wenaas-handschoenen zijn goedgekeurd voor bogen en hebben daarnaast slag- en snijbescherming.

HANDSCHOENEN

0-8-250-98 HANDSCHOENEN WENAAS 250

Handschoenen geclassificeerd voor boog van speciaal behandelde geitenhuid. Olie- en waterafstotende behandeling, naadloos gestikt en 360° Para Aramid-stof voor snijbeschermingsniveau C. Beschermt tegen boog en heeft boogclassificatie niveau 4 met een ATPV van 48 cal/cm². Bundel: 6 - Karton: 72



KLEUREN	98 Assorti.
MATEN	7-12
STANDARD	EN 388:2016+A1:2018_3X22C, EN 407:2020_X121XX, ASTM/ANSI 105-2016 A3 cut, ASTM F2675_4 Arc Flash 48 cal/cm², CE cat.2.
MATERIAAL	Olie- en waterafstotende geitenhuid, Para Aramid Liner.



0-8-410-98 HANDSCHOENEN WENAAS 410

Prestatiegerichte handschoenen van geitenleer, met olieblokbehandelde handpalmen. Nauwsluitende pasvorm, snijbestendighedsniveau C. Elastische manchet. Gestikt met Kevlar-draad voor extra duurzaamheid. Beschermt tegen lichtboog (vlamboog categorie 3). Bundel: 6 stk. Doos: 72 stk.



KLEUREN	98 Assorti.
MATEN	7-12
STANDARD	EN ISO 21420:2020, EN 388:2016 ? A1:2018_3X22CP, EN 407:2020_4121XX, CE cat.2.
MATERIAAL	Geitenleer, Kevlar, elastaan.



0-8-430-98 HANDSCHOENEN WENAAS 430

Prestatiegerichte handschoenen van geitenleer. Zeer duurzaam. Strakke pasvorm, snijbeschermingsniveau E en open manchetten. Olie- en waterafstotend. Katoenen voering.



KLEUREN	98 Assorti.
MATEN	8-12
STANDARD	EN 388:2016+A1:2018_3X43EP, ASTM/ANSI 105-2016 A4 cut, ANSI/ISEA 139-1, ASTM F2675-3 Arc Flash 37 Cal/cm², CE cat. 2.
MATERIAAL	Geitenleer, aramide.



MAIN OFFICE AND LOCATIONS:

WENAAS WORKWEAR AS,

Bruasetvegen 122,
N-6386 Måndalen.
Tlf: +47 71 22 73 00
Email: post@wenaas.no

UK - Scotland

Wenaas Workwear UK
Unit 1 Hub at Hareness
Hareness Road
Aberdeen
Scotland
AB12 3LE
Email: post@wenaas.com

Netherlands

Wenaas Workwear NL B.V.
Voltastraat 12, 3335KK Zwijndrecht,
Netherlands
Email: post.nl@wenaas.com

Sweden

Wenaas Workwear AB
Processvägen 5.
435 33 Mölnlycke
Email: post@wenaas.com

Denmark

Wenaas Workwear AS
Email: post@wenaas.com

FOLLOW US:



Wenaas Workwear AS



#wenaas



Wenaasworkwearas



Wenaas workwear



wenaas.com