

ELKA

PROTECTION AGAINST EXTREMES

SINCE 1958

SecureTech Multinorm

EN 343 | EN ISO 11611 | EN 13034 | EN ISO 20471 | IEC 61482-2 | EN 1149-5 | EN ISO 11612 | EN ISO 14116



THE ELKA SecureTech Multinorm COLLECTION

In line with growing demands from the industrial markets, ELKA has developed a series of high quality and certified work rainwear for optimum safety in the most exposed work areas. The products are available in the flexible and durable PU/ polyester material which combines a high tear strength with a natural elasticity and comfort. Furthermore the **SecureTech Multinorm** collection includes products made in Oxford polyester for a 100% wind-, waterproof and breathable fabric.

The products live up to a series of EN standards, all of which place high demands on the design and performance of the protective clothing. All ELKA products are certified at EU approved test institutes.

ELKA – PROTECTION AGAINST EXTREMES

Entsprechend den wachsenden Anforderungen der Industriemärkte hat ELKA eine Reihe von hochwertigen und zertifizierte Arbeitsbekleidung für optimale Sicherheit in gefährdeten Arbeitsbereichen entwickelt.

Die Produkte sind aus unserem flexiblen sowie robusten PU/ Polyestergewebe, welches eine hohe Reißfestigkeit mit natürlicher Elastizität und Komfort verbindet. Darüber hinaus umfasst die **SecureTech Multinorm-** Kollektion Produkte aus Oxford- Polyester aus einem 100% wind-, wasserdichtes sowie atmungsaktives Gewebe.

Die Produkte erfüllen eine reihe von EN- Normen, die eine hohe Anforderung an das Design und Leistung der Schutzkleidung stellen. Alle ELKA Artikel sind von EU- anerkannte Prüfinstitute zertifiziert.

I tråd med stigende krav fra de industrielle markeder, har ELKA udviklet en serie af højkvalitets- og certificeret arbejdsregntøj for optimal sikkerhed på de mest udsatte arbejdsområder.

Produkterne fås i det fleksible og holdbare PU/ polyester materiale, der kombinerer en høj rivstyrke med en naturlig elasticitet og komfort. **SecureTech Multinorm** kollektionen inkluderer også produkter fremstillet i Oxford polyester, som er 100% vind-, vandtæt og åndbart.

Produkterne lever op til en række EN-standarder, som alle stiller høje krav til sikkerhedsbeklædningens design og ydeevne. Alle ELKA produkter er certificeret på EU-godkendte test-institutter.

CONTENT

Risk assesment	03
SecureTech Multinorm:	
- Oxford Polyester	06
Logo & Print	13
Norms & Standards	22
Markings	23
SecureTech Multinorm:	
- PU/Polyester	24
Quality Matters	30
Product development	32
Certifications	36
Useful index	38
Why choose ELKA	39

PROTECTION AGAINST EXTREMES

FOR WORKPLACES THAT REQUIRE THE ULTIMATE WORKWEAR

Under the PPE Regulation, all industries and workplaces are subject to a large number of regulations that require employers, regardless of the size of the company, to carry out a risk assessment in accordance with the current regulations to reduce the risk of workplace hazards and provide a safe working environment.

General safety management and risk assessment involve practical steps that protect employees from injuries and accidents through hazard identification, risk analysis and risk management. This risk assessment is the basis for choosing PPE when it is not possible to avoid or eliminate risks in the working environment and thus also helps to safeguard the future success and growth of your company. Good practice in security makes good business sense and at ELKA we are ready to help with guidance on the proper use of your waterproof work protection.

Nach der PSA-Verordnung unterliegen alle Industriezweige und Arbeitsplätze einer Vielzahl von Vorschriften, welche Arbeitgeber unabhängig von der Größe des Unternehmens verpflichten, eine Risikobewertung gemäß deutscher Gesetzgebung durchzuführen, um das Risiko von Gefahren am Arbeitsplatz zu verringern und ein sicheres Arbeitsumfeld zu schaffen.

Allgemeines Sicherheitsmanagement und Risikobewertung beinhalten praktische Schritte, die Mitarbeiter durch Gefahrenidentifikation, Risikoanalyse und Risikomanagement vor Verletzungen und Unfällen schützen. Diese Risikobewertung ist die Grundlage für die Wahl von PSA, wenn es nicht möglich ist, Risiken im Arbeitsumfeld zu vermeiden oder zu beseitigen und trägt damit auch dazu bei, den zukünftigen Erfolg und das Wachstum Ihres Unternehmens zu sichern. Ein gutes Sicherheitskonzept ist notwendig und bei ELKA sind wir bereit, Ihnen bei der richtigen Auswahl Ihrer wasserdichten Arbeitskleidung/ Schutzbekleidung zu unterstützen.

Under PPE-regulativet, er alle industrier og arbejdspladser underlagt en lang række bestemmelser, der forpligter arbejdsgivere, uanset virksomhedens størrelse, til at udføre en risikovurdering i overensstemmelse med Arbejdstilsynets bestemmelser for at reducere risikoen for farer på arbejdspladsen og give et sikkert arbejdsmiljø.

Den almene sikkerhedsstyring og risikovurderingen involverer praktiske trin, der beskytter medarbejderne mod skader og ulykker igennem identifikation af fare, risikoanalyse og risikostyring. Denne risikovurdering er baggrund for valg af PPE når det ikke er muligt at undgå eller eliminere risici i arbejdsmiljøet og er dermed også med til at værne om den fremtidige succes og væksten i din virksomhed. God praksis inden for sikkerhed giver sund forretningsmæssig mening og hos ELKA står vi klar til at hjælpe med vejledning indenfor korrekt brug af din vandtætte arbejdsbeskyttelse.

SEGMENTS





FUELLING SERVICE/ TRANSPORT



GAS & CHEMICAL INDUSTRIES





ROADWORKS



OFFSHORE



INDUSTRIAL PROCESSING



WELDING



OIL INDUSTRY



RAILWAY



WINDPROOF : WATERPROOF : BREATHABLE

OXFORD POLYESTER PRODUCTS



SecureTech Multinorm

OXFORD POLYESTER PRODUCTS

Functional rainwear requirements are increasing every day. Freedom of movement must be absolutely right and waterproof clothing should not be an obstacle.

This part of the Securetech Mutinorm collection is made from 100% windproof, waterproof and breathable Oxford Polyester for optimal comfort and freedom of movement. The Oxford polyester is laminated with the ELKA Tech Membrane, a high-end thin PU membrane which has very high waterproof abilities and breathabilty. The collection also contains certified zip-in jackets.

Die Anforderungen an funktionelle Wetterschutzkleidung wachsen. Die Bekleidung muss ein Höchstmaß an Bewegungsfreiheit bieten und darf den Träger nicht in seiner Bewegungsfreiheit einschränken.

Dieser Teil der Securetech Mutinorm Kollektion wird 100% wind- und wasserdichtem sowie atmungsaktivem Material hergestellt, welches optimalen Komfort und volle Bewegungsfreiheit gewährt. Die ELKA Tech- Membrane ist eine High- End/ Dünnschicht- PU Membrane mit sehr hoher Wasserfestigkeit und Atmungsaktivität. Die Membrane ist auf unser Twill- und Oxford- Gewebe laminiert, um eine leichte, flexible sowie Leistungsstarke Schicht auf unseren Produkten zu erzielen. Die Kollektion enthält auch zertifizierte Zip-In-Jacken.

Kravenene til funktionelt regntøj ændrer sig hele tiden. Bevægelsesfriheden skal være i top og regntøjet må ikke virke hæmmende i arbejdet.

Denne del af Securetech Mutinorm kollektionen er lavet i 100 % vind-, vandtæt og åndbar Oxford polyester, som sikrer optimal komfort og fuld bevægelsesfrihed. Oxford polyesteren er lamineret med en ELKA Tech Membran, en tynd PU-membran af høj kvalitet med meget høj vandtæthed og åndbarhed. Jakkerne i kollektionen komplementeres af certificerede zip-in jakker.

ART. 086060

SECURETECH MULTINORM ELECTRIC ARC JACKET

SecureTech Multinorm

READY FOR ZIP-IN JACKET 156060 & 166060



IEC 61482-2

SIZE

XS - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 3 | EN ISO 11611 Class 2 2 | EN 13034 Type PB[6]

EN 1149-5 | IEC 61482-2 Class 1 | EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1

COLORS

007
Navy

MAIN FABRIC

OXMA 300D ELKA TECH MEMBRANE

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM ELECTRIC ARC JACKET

Size XS - 5XL *Size L back length – 90 cm*

Outside: 98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 340g/m²
Backing: 60% Protex, 40% Cotton
Lining: 100% FR Cotton
Water column: mm H²O: > 8.000 mm
Breathability: > 5.000g/m²/24h
Taped seams

- Inside smartphone pocket
- Inside tablet pocket 15x20 cm
- Two-way zipper
- 2 chest loops
- 3 pockets with hook & loop
- Double storm flap with hook & loop
- ID pocket
- Detachable and adjustable hood

SECURETECH MULTINORM STÖRLICHTBOGEN PARKA

Gr. XS - 5XL *Rückenlänge Gr. L – 90 cm*

Außenseite: 98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 340g/m²
Rückseite: 60% Protex, 40% Cotton
Futter: 100% FR Baumwolle
Wassersäule: mm H²O: > 8.000 mm
Atmungsaktivität: > 5.000g/m²/24h
Verschweißte Nähte

- Smartphone tasche
- Tablet Tasche 15x20 cm
- 2-Wege Reißverschluss
- 2 Brusttaschen
- 3 Taschen mit Klett
- Doppelte Wetterschutzleiste mit Klett
- ID Tasche
- Abnehmbare Kapuze

SECURETECH MULTINORM LYSBUE JAKKE

Str. XS – 5XL *Ryglængde i str. L – 90 cm*

Yderside: 98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 340g/m2
Bagside: 60% Protex, 40% Bomuld
Foer: 100% FR Bomuld
Vandsøjle: mm H²O: > 8.000 mm
Åndbarhed: > 5.000g/m²/24h
Tapede sømme

- Indvendig smartphone lomme
- Indvendig tablet lomme 15x20 cm
- 2-vejs lynlås
- 2 bryst løkker
- 3 lommer med gribebånd
- Dobbelt vindfang med gribebånd
- ID-lomme
- Aftagelig og justerbar hætte

ART. 086060R

SECURETECH MULTINORM ELECTRIC ARC JACKET

SecureTech Multinorm

READY FOR ZIP-IN JACKET 156060 & 166060



SIZE

S - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 3 | EN ISO 11611 Class 2 2 | EN 13034 Type PB[6] | EN ISO 20471 3

EN 1149-5 | IEC 61482-2 Class 1 | EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1

COLORS

031 Fl. Orange/ Navy

041 Fl. Yellow/ Navy

MAIN FABRIC

OXMAV 300D ELKA TECH MEMBRANE

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM ELECTRIC ARC JACKET

Size S - 5XL *Size L back length – 90 cm*

Outside: 98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 340g/m2
Backing: 60% Protex, 40% Cotton
Lining: 100% FR Cotton
Water column: mm H^2O: > 8.000 mm
Breathability: > 5.000g/m^2/24h
Taped seams

- Reflective tape on shoulder
- Inside smartphone pocket
- Inside tablet pocket 15x20 cm
- Two-way zipper
- 2 chest loops
- 3 pockets with hook & loop
- Double storm flap with hook & loop
- ID pocket
- Detachable and adjustable hood

SECURETECH MULTINORM STÖRLICHTBOGEN PARKA

Gr. S - 5XL *Rückenlänge Gr. L – 90 cm*

Außenseite: 98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 340g/m2
Rückseite: 60% Protex, 40% Cotton
Futter: 100% FR Baumwolle
Wassersäule: mm H^2O: > 8.000 mm
Atmungsaktivität: > 5.000g/m^2/24h
Verschweißte Nähte

- Reflex über den Schultern
- Smartphone Tasche
- Tablet Tasche 15x20 cm
- 2-Wege Reißverschluss
- 2 Brusttaschen
- 3 Taschen mit Klett
- Doppelte Wetterschutzleiste mit Klett
- ID Tasche
- Abnehmbare Kapuze

SECURETECH MULTINORM LYSBUE JAKKE

Str. S – 5XL *Ryglængde i str. L – 90 cm*

Yderside: 98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 340g/m2
Bagside: 60% Protex, 40% Bomuld
Foer: 100% FR Bomuld
Vandsøjle: mm H^2O: > 8.000 mm
Åndbarhed: > 5.000g/m^2/24h
Tapede sømme

- Reflekser på skuldre
- Indvendig smartphone lomme
- Indvendig tablet lomme 15x20 cm
- 2-vejs lynlås
- 2 bryst løkker
- 3 lommer med gribebånd
- Dobbelt vindfang med gribebånd
- ID-lomme
- Aftagelig og justerbar hætte

ART. 156060

ANTIFLAME ZIP-IN FLEECEJACKET

SecureTech Multinorm

ZIP-IN JACKET FOR 086060 & 086060R



SIZE

XS - 5XL

CERTIFICATIONS

EN ISO 11612 EN 1149-5

A1+A2, B1, C1, F2

COLORS

007
Navy

MAIN FABRIC

FLE AFAS 330 ELKA INSULATION

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

ANTIFLAME ZIP-IN FLEECEJACKET

Size XS - 5XL *Size L back length – 77 cm*

100% FR Polyester w/80g/m² polyester padding, 330g/m²

- Inserted through elastic loops in sleeves neck and zipper in front
- Elastic in cuffs
- 2 side pockets
- Neck piece
- Extra back length

ZIPP-IN FLEECEJACKE MIT FLAMMSCHUTZ

Gr. XS - 5XL *Rückenlänge Gr. L – 77 cm*

100% Flammschutz Polyester 80g/m² Wattierung Polyester, 330g/m²

- Wird eingebaut durch Elastikschlaufen am Ärmel und am Nacken sowie Reißverschluss am front
- Elastik am Ärmel
- 2 Fronttaschen
- Kragen
- Extra Rückenlänge

ANTIFLAME ZIP-IN FLEECEJAKKE

Str. XS – 5XL *Ryglængde i str. L – 77 cm*

100% FR polyester - 80g/m² polyester padding, 330g/m²

- Indsættes via elastik loops i ærmer og nakke samt lynlås i front
- Elastik i ærmer
- 2 sidelommer
- Krave
- Ekstra ryglængde

ART. 166060

ANTIFLAME ZIP-IN JACKET

SecureTech Multinorm

ZIP-IN JACKET FOR 086060 & 086060R



SIZE

XS - 5XL

CERTIFICATIONS

EN ISO 11612

A1+A2, B1, C1, F2

COLORS

010
Black

MAIN FABRIC

EQ AF 500 ELKA QUILT

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

ANTIFLAME ZIP-IN JACKET

Size XS - 5XL *Size L back length – 80 cm*

100% FR cotton w/80g/m² polyester padding, 500g/m²

- Inserted through elastic loops in sleeves neck and zipper in front
- Elastic in cuffs
- Inner pocket
- 2 side pockets
- Neck piece
- Extra back length

ZIPP-IN JACKE MIT FLAMMSCHUTZ

Gr. XS - 5XL *Rückenlänge Gr. L – 80 cm*

100% Flammschutz Baumwolle, 80g/m² Wattierung Polyester, 500g/m²

- Wird eingebaut durch Elastikschlaufen am Ärmel und am Nacken sowie Reißverschluss am front
- Elastik am Ärmel
- Innentaschen
- 2 Fronttaschen
- Kragen
- Extra Rückenlänge

ANTIFLAME ZIP-IN JAKKE

Str. XS – 5XL *Ryglængde i str. L – 80 cm*

100% FR bomuld - 80g/m² polyester padding, 500g/m²

- Indsættes via elastik loops i ærmer og nakke samt lynlås i front
- Elastik i ærmer
- Inderlomme
- 2 sidelommer
- Krave
- Ekstra ryglængde

ART. 082460R

SECURETECH MULTINORM ELECTRIC ARC WAIST TROUSERS

SecureTech Multinorm



SIZE

S - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 3
EN ISO 11611 Class 2 2
EN 13034 Type PB[6]
EN ISO 20471 2
EN 1149-5
IEC 61482-2 Class 1
EN ISO 11612 A1+A2, B1, C1, E3, F1

COLORS

031 Fl. Orange/ Navy

041 Fl. Yellow/ Navy

MAIN FABRIC

OXMAV 300D ELKA TECH MEMBRANE

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM ELECTRIC ARC WAIST TROUSERS

Size S - 5XL *Size L inner leg length – 82 cm*

Outside: 98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 340g/m²
Backing: 60% Protex, 40% Cotton
Lining: 100% FR Cotton
Water column: mm H^2O: > 8.000 mm
Breathability: > 5.000g/m²/24h
Taped seams

- Elastic in waist
- Detachable and adjustable suspenders
- ID-pocket
- Leg zipper with storm flap
- Reflective tape

SECURETECH MULTINORM STÖRLICHTBOGEN BUNDHOSE

Gr. S - 5XL *Schrittlänge Gr. L – 82 cm*

Außenseite: 98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 340g/m²
Rückseite: 60% Protex, 40% Cotton
Futter: 100% FR Baumwolle
Wassersäule: mm H^2O: > 8.000 mm
Atmungsaktivität: > 5.000g/m²/24h
Verschweißte Nähte

- Elastik am Taille
- Abnehmbare Träger
- ID-Tasche
- Reißverschluss und Klett am Bein
- Reflexstreifen

SECURETECH MULTINORM LYSBUE TALJEBUKSER

Str. S – 5XL *Skridtlængde str. L – 82 cm*

Yderside: 98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 340g/m2
Bagside: 60% Protex, 40% Bomuld
Foer: 100% FR Bomuld
Vandsøjle: mm H^2O: > 8.000 mm
Åndbarhed: > 5.000g/m²/24h
Tapede sømme

- Elastik i talje
- Aftagelige og justerbare seler
- ID-lomme
- Lynlås med vindfang og gribebånd i ben
- Refleksbånd

LOGO & PRINT

...WE ARE HERE TO HELP

At ELKA we have an in-house printing solution, so we can advise and help with logo transfers on Category 3 PPE workwear.

All transfer applications on ELKA Category 3 (PPE) workwear is done according to:

EN ISO 11611:2015- part 5.2 and 6.7.2
EN ISO 11612:2015

All transfers are tested according to test method ISO 15025, serial no. 2252 fra Solvay Solutions UK Ltd and therefore approved for use/application with all category 3 workwear, without any need for re-certification.

Bei ELKA haben wir eine hauseigene Veredelungsabteilung, damit wir bei Transfers auf PSA-Arbeitsbekleidung der Kategorie 3 beraten und helfen können.

Alle Transferanwendungen auf ELKA Kategorie 3 (PSA) Arbeitskleidung erfolgen nach:

EN ISO 11611:2015- Teil 6.7.2.4,
EN ISO 11612:2015

Alle Veredelungen/ Logos werden nach dem Prüfverfahren ISO 15025, Seriennummer 1967 von Solvay Solutions UK Ltd, geprüft und somit für den Einsatz/die Anwendung mit allen Arbeitsbekleidung der Kategorie 3 zugelassen, ohne dass eine erneute Zertifizierung erforderlich ist.

Hos ELKA har vi en intern printløsning, så vi kan rådgive og hjælpe med tryk af firmalogoer på kategori 3 PPE-arbejdstøj.

Alle overførselsanvendelser på ELKA kategori 3 (PPE) arbejdstøj udføres i henhold til:

EN ISO 11611: 2015 - del 5.2 og 6.7.2.4
EN ISO 11612: 2015

Alle overførsler testes efter testmetode ISO 15025, serienr. 2252 fra Solvay Solutions UK Ltd og godkendt derfor til brug / anvendelse med alt kategori 3 arbejdstøj uden behov for re-certificering.

ART. 086150R

SECURETECH MULTINORM JACKET

SecureTech Multinorm

3-IN-1 JACKET



SIZE

S - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 3 | EN ISO 14116 Index 1 | EN 1149-5

EN ISO 20471 3 | EN 13034 | RIS-3279-TOM Type PB[6]

COLORS

031 Fl. Orange/ Navy

041 Fl. Yellow/ Navy

MAIN FABRIC

OXMV 300D ELKA TECH MEMBRANE

MAINTENANCE

Certified after 25x washing cycles

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM JACKET

Size S - 5XL *Size L back length – 86 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Inner jacket/lining: 100% FR cotton w/80g/m² polyester padding
Water column: mm H²O: 8.000 mm
Breathability: 5.000g/m²/24h
Taped seams
RIS-3279-TOM certification is for orange garment only

- Zip out Antiflame inner jacket
- Reflective tape above shoulder
- Detachable hood
- Two-way zipper
- 3 pockets with hook & loop
- Double storm flap with hook & loop and buttons
- 3 inside pockets
- 2 phone pockets
- ID pocket
- Adjustable wrist and lower hem
- Print access

SECURETECH MULTINORM PARKA

Gr. S - 5XL *Rückenlänge Gr. L – 86 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Innerjacke/Futter: 100% Flammschutz Baumwolle - 80g/m² Wattierung Polyester
Wassersäule: mm H²O: > 8.000 mm
Atmungsaktivität: 5.000g/m²/24h
Verschweißte Nähte

- Herausnehmbare Innenjacke mit Flammschutz
- Reflex über den Schultern
- 2-Wege Reißverschluss
- Doppelte Wetterschutzleiste mit Klett und Knöpfen
- 3 Taschen mit Klett
- ID Tasche
- 3 Innentaschen
- Handytasche
- Abnehmbare Kapuze
- Verstellbar am Ärmel
- Kordelzug an untere Kante
- Zugang für Veredelung

SECURETECH MULTINORM JAKKE

Str. S – 5XL *Ryglængde i str. L – 86 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Inder jakke/foer: 100% FR bomuld - 80g/m² polyester padding
Vandsøjle: mm H²O: > 8.000 mm
Åndbarhed: 5.000g/m²/24h
Tapede sømme
RIS-3279-TOM certificering gælder kun orange jakke

- Aftagelig antiflame inderjakke
- Refleks over skuldre
- 2 mobillommer
- 2-vejs lynlås
- 3 lommer med gribebånd
- Dobbelt vindfang med gribebånd og knapper
- ID-lomme
- 3 indvendige lommer
- Aftagelig hætte
- Justerbar ved håndled samt snøretræk i nedre kant
- Mulighed for rygprint

HOOD

The detachable hood is with string adjustment and hook & loop adjustment on the back of the hood

POCKETS

Nine pocket features inside and out.

COMFORT

The jacket is designed in an ergonomic fit with a variety of adjustment features

CLOSURE

The jacket is made with a 2-way YKK zipper and a double storm flap with hook & loop

ADJUSTMENT

Sleeves with hook & loop adjustment



WEATHERPROOF

Detatchable inner jacket, makes it suitable for both summer and winter wear

VISIBILITY

EN ISO 20471 certified reflective tape

SecureTech Multinorm

EN 343 | EN ISO 14116 | EN 1149-5 | EN ISO 20471 3 | EN 13034 | RIS-3279-TOM

ART. 086151R

SECURETECH MULTINORM JACKET

SecureTech Multinorm

READY FOR ZIP-IN JACKET 166151



SIZE

S - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 3 | EN ISO 14116 Index 1 | EN 1149-5

EN ISO 20471 3 | EN 13034 Type PB[6] | RIS-3279-TOM

COLORS

031 Fl. Orange/ Navy

041 Fl. Yellow/ Navy

MAIN FABRIC

OXMV 300D ELKA TECH MEMBRANE

MAINTENANCE

Certified after 25x washing cycles

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM SHELL JACKET

Size S - 5XL *Size L back length – 86 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Water column: mm H²O: 8.000 mm
Breathability: > 5.000g/m²/24h
Taped seams
RIS-3279-TOM certification is for orange garment only

- Reflective tape above shoulder
- Detachable hood
- Two-way zipper
- 3 pockets with hook & loop
- Double storm flap with hook & loop and buttons
- 3 inside pockets
- 2 phone pockets
- ID pocket
- Adjustable wrist and lower hem
- Print access

SECURETECH MULTINORM PARKA OHNE FUTTER

Gr. S - 5XL *Rückenlänge Gr. L – 86 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Wassersäule: mm H²O: 8.000 mm
Atmungsaktivität: > 5.000g/m²/24h
Verschweißte Nähte

- Reflex über den Schultern
- 2-Wege Reißverschluss
- Doppelte Wetterschutzleiste mit Klett und Knöpfen
- 3 Taschen mit Klett
- ID Tasche
- 3 Innentaschen
- Handytasche
- Abnehmbare Kapuze
- Verstellbar am Ärmel
- Kordelzug an untere Kante
- Zugang für Veredelung

SECURETECH MULTINORM SKALJAKKE

Str. S – 5XL *Ryglængde i str. L – 86 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Vandsøjle: mm H²O: > 8.000 mm
Åndbarhed: > 5.000g/m²/24h
Tapede sømme
RIS-3279-TOM certificering gælder kun orange jakke

- Refleks over skuldre
- 2 mobillommer
- 2-vejs lynlås
- 3 lommer med gribebånd
- Dobbelt vindfang med gribebånd og knapper
- ID-lomme
- 3 indvendige lommer
- Aftagelig hætte
- Justerbar ved håndled samt snøretræk i nedre kant
- Mulighed for rygprint

ART. 166151

SECURETECH MULTINORM ZIP-IN JACKET

SecureTech Multinorm

ZIP-IN JACKET FOR 086151R



SIZE

S - 5XL

CERTIFICATIONS

EN ISO 14116
Index 3

COLORS

010
Black

MAIN FABRIC

EQ AF 500 ELKA QUILT

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM ZIP-IN JACKET

Size S - 5XL *Size L back length – 80 cm*

100% FR cotton w/80g/m² polyester padding, 500g/m²

- Inserted through elastic loops in sleeves neck and zipper in front
- Elastic in cuffs
- Inner pocket
- Extra back length

SECURETECH MULTINORM ZIPP-IN JACKE

Gr. S - 5XL *Rückenlänge Gr. L – 80 cm*

100% Flammschutz Baumwolle - 80g/m² Wattierung Polyester, 500g/m²

- Wird eingebaut durch Elastikschlaufen am Ärmel und am Nacken sowie Reißverschluss am front
- Elastik am Ärmel
- Innentaschen
- Extra Rückenlänge

SECURETECH MULTINORM ZIP-IN JAKKE

Str. S – 5XL *Ryglængde i str. L – 80 cm*

100% FR bomuld - 80g/m² polyester padding, 500g/m²

- Indsættes via elastik loops i ærmer og nakke samt lynlås i front
- Elastik i ærmer
- Inderlomme
- Ekstra ryglængde



ADJUSTMENT

The waist is made with adjustable hook & loop fastener. The trousers are also fitted with belt loops

COMFORT

The trousers are designed in an ergonomic fit with a variety of adjustment features

MULTIFUNCTION POCKETS

The trousers have a ruler pocket and multifunction pockets

REINFORCEMENT

The knees are fitted with waterproof Cordura® fabric to make the trousers extra durable in the exposed area. The leg opening and tool pocket are reinforced.

CORDURA BRAND FABRIC

VISIBILITY

EN ISO 20471 certified reflective tape

CLOSURE

The trousers are made with zippers in the legs. The adjustment in legs are made with elastic bands and press buttons

EN 343 EN ISO 14116 EN 1149-5 EN ISO 20471 EN 13034 RIS-3279-TOM

SecureTech Multinorm

ART. 082450R

SECURETECH MULTINORM WAIST TROUSERS

SecureTech Multinorm



SIZE

S - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 3 | EN ISO 14116 Index 1 | EN 1149-5

EN ISO 20471 2 | EN 13034 | RIS-3279-TOM

Type PB[6]

COLORS

031 Fl. Orange/ Navy

041 Fl. Yellow/ Navy

MAIN FABRIC

OXMV 300D ELKA TECH MEMBRANE

MAINTENANCE

Certified after 25x washing cycles

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM WAIST TROUSERS

Size S - 5XL *Size L inner leg length – 84 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Water column: mm H²O: 8.000 mm
Breathability: 5.000g/m²/24h
Taped seams
RIS-3279-TOM certification is for orange garment only

- 2 pockets with zipper
- 2 back pockets with flap
- Cargo pocket
- Tool pocket
- ID pocket
- Hook & loop adjustment in waist
- Cordura® reinforcement and kneepad pockets
- Hammer loop

SECURETECH MULTINORM BUNDHOSE

Gr. S - 5XL *Schrittlänge Gr. L – 84 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Atmungsaktivität: 5.000g/m²/24h
Wassersäule: mm H²O: > 8.000 mm
Verschweißte Nähte

- 2 Taschen mit Reißverschluss
- 2 Gesäßtaschen mit Patte
- Cargotasche
- ID-Tasche
- Klett-Verstellung im Bund
- Zollstocktasche
- Cordura® Knietasche und Verstärkung
- Hammerschlaufe

SECURETECH MULTINORM TALJEBUKSER

Str. S – 5XL *Skridtlængde str. L – 84 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Åndbarhed: 5.000g/m²/24h
Vandsøjle: mm H²O: > 8.000 mm
Tapede sømme
RIS-3279-TOM certificering er kun gældende for orange buks

- Taljejustering med gribebånd
- 2 lommer med lynlås
- Hammerstrop
- 2 baglommer med klap
- Cargolomme
- ID-lomme
- Tommestoklomme
- Cordura® knælomme og forstærkning

ART. 089950R

SECURETECH MULTINORM BIB & BRACE

SecureTech Multinorm



SIZE

S - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 3 · EN ISO 14116 Index 1 · EN 1149-5

EN ISO 20471 2 · EN 13034 Type PB[6] · RIS-3279-TOM

COLORS

031 Fl. Orange/ Navy

041 Fl. Yellow/ Navy

MAIN FABRIC

OXMV 300D ELKA TECH MEMBRANE

MAINTENANCE

Certified after 25x washing cycles

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM BIB & BRACE

Size S - 5XL *Size L inner leg length – 82 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Water column: mm H²O: 8.000 mm
Breathability: 5.000g/m²/24h
Taped seams
RIS-3279-TOM certification is for orange garment only

- Reflective tape
- Adjustable suspenders with Fix-lock
- 3 pockets with zipper
- Phone pocket
- 2 back pockets with flap
- 5 belt loops
- Cargo pocket with ID pocket
- Hammer holder and key loop
- Zipper with inside wind catch on leg
- Cordura® reinforcement and kneepad pockets
- Tool pocket

SECURETECH MULTINORM LATZHOSE

Gr. S - 5XL *Schrittlänge Gr. L – 82 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Atmungsaktivität: 5.000g/m²/24h
Wassersäule: mm H²O: > 8.000 mm
Verschweißte Nähte

- 3 Taschen mit Reißverschluss
- 2 Gesäßtaschen mit Patte
- Träger mit Fix-Lock
- Cargotasche und ID-Tasche
- Klett-Verstellung im Bund
- Reißverschluss und Klett am Bein
- Smartphone-Tasche
- Cordura® Knietasche und Verstärkung
- Verstärkung an der Innenseite des Beins
- Zollstocktasche

SECURETECH MULTINORM OVERALL

Str. S – 5XL *Skridtlængde str. L – 82 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Åndbarhed: 5.000g/m²/24h
Vandsøjle: mm H²O: > 8.000 mm
Tapede sømme
RIS-3279-TOM certificering er kun gældende for orange overall

- Refleksbånd
- Seler med Fix-lock
- 3 lommer med lynlås
- 2 baglommer med klap
- Lynlås med vindfang og gribebånd i ben
- Mobillomme
- Cordura® knælommer og forstærkning
- Nøgle loop
- Tommestoklomme
- Forstærkning på indersøm
- Cargolomme med ID lomme

ART. 089951R

SECURETECH MULTINORM BIB & BRACE

SecureTech Multinorm



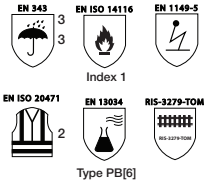




SIZE

S - 5XL

CERTIFICATIONS



COLORS



031
Fl. Orange/
Navy

041
Fl. Yellow/
Navy

MAIN FABRIC

OXMV 300D ELKA TECH MEMBRANE

MAINTENANCE

Certified after 25x washing cycles



Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM BIB & BRACE

Size S - 5XL *Size L inner leg length – 82 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Water column: mm H²O: 8.000 mm
Breathability: 5.000g/m²/24h
Taped seams
RIS-3279-TOM certification is for orange garment only

- Reflective tape
- Adjustable suspenders with Fix-lock
- ID pocket
- Elastic in waist
- Zipper with inside wind catch on leg

SECURETECH MULTINORM LATZHOSE

Gr. S - 5XL *Schrittlänge Gr. L – 82 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Atmungsaktivität: 5.000g/m²/24h
Wassersäule: mm H²O: > 8.000 mm
Verschweißte Nähte

- Reflexstreifen
- Träger mit Fix-Lock
- ID-Tasche
- Elastik am Taille
- Reißverschluss und Klett am Bein

SECURETECH MULTINORM OVERALL

Str. S – 5XL *Skridtlængde str. L – 82 cm*

98% Oxford polyester 300D x 300D, 2% Carbon, 240g/m²
Åndbarhed: 5.000g/m²/24h
Vandsøjle: mm H²O: > 8.000 mm
Tapede sømme
RIS-3279-TOM certificering er kun gældende for orange overall

- Refleksbånd
- Seler med Fix-lock - justerbar
- ID lomme
- Elastik i tajle
- Lynlås med vindfang og gribebånd i ben

NORMS & STANDARDS

The PPE Regulation (EU) 2016/425 contains 3 categories of labor protection that are essential to know before choosing PPE.

Category I - low risk of injury (eg EN 343 - protection against rain)
Category II - risk of injury (eg EN ISO 20471 – high visibility)
Category III - high risk of injury (eg IEC 61482-2 - electric arc formation)

Category 1 products do not require a type-approval certificate. For type 2, type-approval certificate and declaration of conformity must be made, while all category 3 products apply as part of a larger annual quality assurance (module D) of the PPE Regulation, where certificates and products are checked by the notified body which has issued the original certificate, to ensure that the products meet the strict requirements of the certifications at all times.

Die PSA-Verordnung (EU) 2016/425 enthält drei Kategorien von Arbeitsschutz, die vor der Wahl der PSA unbedingt zu kennen sind.

Kategorie I - geringes Verletzungsrisiko (z.B. EN 343 - Regenschutz)
Kategorie II - Verletzungsgefahr (z.B. EN ISO 11612 starke Hitze und Feuer)
Kategorie III - hohes Verletzungsrisiko (z.B. IEC 61482-2 Lichtbogenschutz)

Produkte der Kategorie 1 benötigen keine Baumusterprüfung. Für Kategorie 2 muss eine Baumusterprüfung und eine Konformitätserklärung abgegeben werden, während alle Produkte der Kategorie 3 als Teil einer größeren jährlichen Qualitätssicherung (Modul D) der PSA-Verordnung gelten, bei der Bescheinigungen und Produkte vom Prüfungsinstitut, die die ursprüngliche Bescheinigung ausgestellt hat, geprüft werden, um sicherzustellen, dass die Produkte jederzeit die strengen Anforderungen der Zertifizierungen erfüllen.

PPE-Regulativet (EU) 2016/425 indeholder 3 kategorier af arbejdsbeskyttelse, som er væsentlig at kende inden valg af PPE.

Kategori I - lav risiko for personskade (f.eks. EN 343 - beskyttelse mod regn)
Kategori II - risiko for personskade (f.eks. EN ISO 20471 - høj synlighed)
Kategori III - høj risiko for personskade (f.eks. IEC 61482-2 - elektrisk lysbue dannelse)

For rene kategori 1 produkter er det ikke nødvendigt med typegodkendelsescertifikat. For type 2, skal der laves typegodkendelsescertifikat og konformitetserklæring, mens det er gældende for alle kategori 3 produkter, at de er del af en større årlig kvalitetssikring (modul D) i PPE-regulativet, hvor certifikater og produkter bliver tjekket af det bemyndigede organ der har udstedt det oprindelige certifikat, for at sikre at produkterne til enhver tid lever op til de strenge krav som certificeringerne stiller.

MARKINGS



All ELKA products are CE marked. This means that a notified body within the PPE has examined and tested the products in accordance with the PPE regulation, before issuing the type-approval certificate. This label also always appears on the care label inside the clothing.

For all products, there is also a user manual with a variety of information on proper use, storage, washing and how to obtain proper protection, which is important for the user of PPE to know before using the protective equipment.

Alle ELKA Produkte sind CE-gekennzeichnet. Dies bedeutet, dass ein Prüfungsinstitut die typgeprüfte Produkte gemäß der PSA-Verordnung geprüft und getestet hat. Die erreichte Norm/ Zertifizierung erscheint auch immer auf dem Pflegeetikett in der Kleidung.

Für alle typgeprüfte Produkte gibt es auch ein Datenblatt mit einer Reihe von Informationen über die ordnungsgemäße Verwendung, Lagerung, Reinigung sowie Benutzung der Schutzausrüstung, welche für den Benutzer der PSA wichtig ist.

Alle ELKA's produkter er CE mærkede. Det betyder at et bemyndiget organ indenfor PPE har kontrolleret og testet de typegodkendte produkter i henhold til PPE-regulativet, før udstedelse af typegodkendelsescertifikatet. Denne mærkning fremgår også altid på det care label der sidder indvendigt i tøjet.

Ved alle typegodkendte produkter er der ligeledes en brugsanvisning med en række informationer om korrekt brug, opbevaring, vask og hvordan en korrekt beskyttelse skal opnås, som er vigtige for brugeren af PPE at kende før brug af værnemidlet.

SecureTech Multinorm

PU/ POLYESTER PRODUCTS

The Securetech Mutinorm collection also features antiflame and antistatic thick 200g PU/ Polyester products, which are windproof, waterproof and stretchable, ensuring comfort and freedom of movement while working.

The products are durable, lightweight and flexible, ranging from solid colored products to high visibility and with other relevant EN standards, required when working in exposed workspaces.

Die Securetech Mutinorm Kollektion besteht unter anderem aus 200g PU/ Polyester Produkte mit Flammschutz und antistatische Eigenschaften, welche winddicht, wasserdicht sowie flexibel sind und somit Komfort und Bewegungsfreiheit während der Arbeit gewährleisten.

Die Produkte sind langlebig, leicht und flexibel und reichen von einfarbigen Artikeln bis hin zu Warnschutzartikel mit weiteren relevanten EN-Normen, die bei der Arbeit in exponierten Arbeitsräumen erforderlich sind.

Under Securetech Mutinorm-kollektionen hører også de kraftige 200 g antiflame og antistatiske PU/ Polyester-produkter, der er vindtætte, vandtætte og strækbare, hvilket sikrer komfort og bevægelsesfrihed under det daglige arbejde.

Produkterne er holdbare, lette og fleksible og varierer fra ensfarvede produkter til EN ISO 20471 produkter med høj synlighed og med de andre relevante EN-standarder, der kræves, når man arbejder i udsatte arbejdsområder.



WINDPROOF : WATERPROOF : STREATCHABLE

PU/ POLYESTER PRODUCTS

ART. 026350R

SECURETECH MULTINORM PU JACKET

SecureTech Multinorm



SIZE

XS - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 1 | EN ISO 14116 Index 1 | EN 1149-5

EN ISO 20471 3

COLORS

030 Fl. Orange

040 Fl. Yellow

MAIN FABRIC

PU AFASV 200 ELKA PU STRETCH

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM PU JACKET

Size XS - 5XL *Size L back length – 82 cm*

200g PU/polyester
Water column: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 and antistatic EN 1149-5

- Reflective tape above shoulder
- Hidden / adjustable hood
- 2 pockets with flaps
- Zipper and storm flap with press buttons
- Hook & loop in sleeve

SECURETECH MULTINORM PU JACKE

Gr. XS - 5XL *Rückenlänge Gr. L – 82 cm*

200g PU/Polyester
Wassersäule: mm H^2O: > 5.000 mm
Flammschutz EN ISO 14116 und Antistatisch EN 1149-5

- Reflex über den Schultern
- Versteckte Kapuze mit Kordelzug
- 2 Taschen mit Patte
- Reißverschluss und Wetterschutzleiste mit Druckknöpfen
- Klett am Ärmel

SECURETECH MULTINORM PU JAKKE

Str. XS – 5XL *Ryglængde i str. L – 82 cm*

200g PU/polyester
Vandsøjle: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 og Antistatisk EN 1149-5

- Refleks over skuldre
- Skjult hætte med snøretræk
- 2 lommer med klap
- Lynlås og vindfang med trykknapper
- Lukkes i ærmer med gribebånd

HOOD

The detachable hood is with string adjustment and hook & loop adjustment on the back of the hood

COMFORT

Extra thick and durable 200 g stretchable PU/ Polyester

CLOSURE

The jacket is made with a 2-way YKK zipper and a double storm flap with press buttons

POCKETS

The jacket has two front pockets with flap closure

ADJUSTMENT

Sleeves with hook & loop adjustment

FUNCTIONAL

Two poc openings for easy access

MULTIFUNCTION POCKETS

The trousers have a ruler pocket and a cargo pocket

FUNCTIONAL

Zipper and wind catch in leg



EN 343 EN ISO 14116 EN 1149-5 EN ISO 204

SecureTech Multinorm

ART. 022450R

SECURETECH MULTINORM PU WAIST TROUSERS

SecureTech Multinorm



SIZE

XS - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 1 | EN ISO 14116 Index 1 | EN 1149-5

EN ISO 20471 1

COLORS

030 Fl. Orange

040 Fl. Yellow

MAIN FABRIC

PU AFASV 200 ELKA PU STRETCH

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM PU WAIST TROUSERS

Size XS - 5XL *Size L inner leg length – 82 cm*

200g PU/polyester
Water column: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 and antistatic EN 1149-5

- Zipper and wind catch in leg
- 2 pocket openings
- Cargo pocket
- Tool pocket
- Reinforced welding on pressure points

SECURETECH MULTINORM PU BUNDHOSE

Gr. XS - 5XL *Schrittlänge Gr. L – 82 cm*

200g PU/Polyester
Wassersäule: mm H^2O: > 5.000 mm
Flammschutz EN ISO 14116 und Antistatisch EN 1149-5

- Reißverschluss und Windfang am Bein
- 2 Tascheneingriffe
- Extra Verschweißung im Schritt
- Cargotasche
- Zollstocktasche

SECURETECH MULTINORM PU TALJEBUKS

Str. XS – 5XL *Skridtlængde str. L – 82 cm*

200g PU/polyester
Vandsøjle: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 og Antistatisk EN 1149-5

- 2 lommeindgange
- Lynlås og vindfang i ben
- Forstærket svejsning i skridtet
- Cargolomme
- Tommestoklomme

ART. 028850R

SECURETECH MULTINORM PU BIB & BRACE

SecureTech Multinorm



SIZE

XS - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 1

EN ISO 14116 Index 1

EN 1149-5

EN ISO 20471 2

COLORS

030 Fl. Orange

040 Fl. Yellow

MAIN FABRIC

PU AFASV 200 ELKA PU STRETCH

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM PU BIB & BRACE

Size XS - 5XL *Size L inner leg length – 72 cm*

200g PU/polyester
Water column: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 and antistatic EN 1149-5

- Reflective tape
- Press buttons in leg
- Adjustable suspenders with Fix-lock
- Reinforced welding on pressure points

SECURETECH MULTINORM PU LATZHOSE

Gr. XS - 5XL *Schrittlänge Gr. L – 72 cm*

200g PU/Polyester
Wassersäule: mm H^2O: 5.000 mm
Flammschutz EN ISO 14116 und Antistatisch EN 1149-5

- Reflexstreifen
- Druckknopf am Bein
- Verstellbare Träger mit Fix-lock
- Verstärkung im Schritt

SECURETECH MULTINORM PU OVERALL

Str. XS – 5XL *Skridtlængde str. L – 72 cm*

200g PU/polyester
Vandsøjle: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 og Antistatisk EN 1149-5

- Refleksstriber
- Trykknap i ben
- Justerbare seler med Fix-lock spænde
- Forstærket svejsning i skridtet

QUALITY MATTERS

We develop the strongest, waterproof workwear on the market and quality assurance is key in our everyday work. We test the tear-resistance and functionality of our fabric. The most effective way to do this is through the relationship with our ambassadors. Our ambassadors field-test the products in an authentic environment during the development phase, ensuring that the products live up to industry expectations.

To increase our quality assurance in production facilities spread across several continents, we have developed a digital software platform. It is built around the military AQL standard and allows us to follow the individual productions worldwide confidently and carry out control of raw materials, production and shipping.

Wir entwickeln die stärkste wasserdichte Arbeitskleidung auf dem Markt und unsere Qualitätssicherung ist hier der Schlüssel für unsere tägliche Arbeit.

Wir testen die Reißfestigkeit und Funktionalität unseres Gewebes. Der effektivste Weg für unsere Qualitätssicherung ist der Kontakt zu unseren Kunden, welche unsere Produkte in der Entwicklungsphase in einer authentischen Umgebung testen. So stellen wir sicher, dass unsere Produkte die Erwartungen der Branche entsprechen.

Um unsere Qualitätssicherung in allen Produktionsstätten auf mehreren Kontinenten zu verbessern, haben wir eine digitale Softwareplattform entwickelt. Es basiert auf dem AQL- Standard und ermöglicht es uns, die einzelnen Produktionen weltweit sicher zu verfolgen und die Kontrolle über Rohstoffe, Produktion und Versand durchzuführen.

Vi udvikler markedets stærkeste, vandtætte arbejdstøj, og kvalitetssikring er et nøgleord i vores hverdag.

Vi tester slidstyrke og funktionalitet på vores metervarer. Den mest effektive metode hertil er samarbejdet med vores ambassadører. Vores ambassadører field-tester produkterne i et autentisk miljø i udviklingsfasen, så vi sikrer, at produkterne lever op til markedets forventninger.

For at kvalitetssikre produktionen, der er spredt over flere kontinenter, har vi udviklet en digital software platform. Den er bygget op omkring militær AQL-standard og gør at vi trygt kan følge de enkelte produktioner worldwide og foretage kontrol af råvarer, produktion og forsendelse.

QUALITY ASSURANCE PROCESS

Single format and ONE way of doing Quality Control
same tool and format across all suppliers and production lines

Ein einziges Format sowie Methode zur Qualitätskontrolle
Dasselbe Tool und Format für alle Lieferanten und die gesamte Produktion

Customize checklists
Provide better guidance during inspection as we can automatically assign different checklists to different product types

Checklisten Anpassen
Bessere Anleitung bei der Inspektion, da verschiedene Checklisten zu verschiedene Produkttypen automatisch zugeordnet werden

Inspection types
We make inline, final and warehouse inspection

Inspektionsarten
Wir führen Produktionskontrolle durch, sowie End- und Lagerinspektionen.

Real-time inspections
All inspectors make inspections and reporting real-time

Echtzeit- Inspektion
Alle durchgeführten Inspektionen werden in Echtzeit berichtet

Keep track of all changes
Keep communication with the production, more fluent

Verfolgung aller Veränderungen
Flüssige Produktion durch ständige Kommunikation mit der Produktion

Visual reporting
Capture defects and other quality findings with high-resolution pictures and soon video

Visuelle Berichterstattung
Erfassen von Qualitätsergebnisse sowie Fehler werden mit hochauflösenden Bildern und zukünftig auch in Videos festgehalten

Statistics and analytics
Build best practice to ensure continuous improvement without processing reports manually or only relying on stomach feeling or memory – it all happens automatically

Statistiken und Analysen
Best Practice, um eine kontinuierliche Verbesserung zu gewährleisten, ohne das Berichte manuell verarbeitet werden müssen oder das auf persönliche Notizen zurückgegriffen werden muss- alles geschieht automatisch

PRODUCT DEVELOPMENT

We develop the strongest waterproof workwear on the market and quality assurance is a key feature in our everyday work. The design team at ELKA has throughout the design, development and testing phase of the products had a close collaboration with a test panel of professional craftsmen. It is through their experiences and input into the products, that we have ensured that our products have an optimal fit, with a design that meets the demands of everyday work and the strict certification requirements. ELKA performs tests on the protective clothing after 25x wash.

We test the tear-resistance and functionality of our fabric at test institutes as well as through field-tests in an authentic environment during the development phase, ensuring that the products live up to industry expectations. To increase our quality assurance in production facilities spread across several continents, we have developed a digital software platform. It is built around the military AQL standard and allows us to follow the individual productions worldwide confidently and carry out control of raw materials, production and shipping.

Wir entwickeln die stärkste wasserdichte Arbeitskleidung auf dem Markt und die Qualitätssicherung ist ein Schlüsselmerkmal in unserer täglichen Arbeit. Das Design-Team von ELKA hat während der gesamten Design-, Entwicklungs- und Testphase der Produkte eng mit einer Testgruppe professioneller Handwerker zusammengearbeitet. Durch ihre Erfahrungen und ihren Input in die Produkte haben wir dafür gesorgt, dass unsere Produkte eine optimale Passform sowie Design haben, welche den Anforderungen des Arbeitsalltags und den strengen Zertifizierungsanforderungen gerecht wird. ELKA führt Tests an der Schutzkleidung nach 25x Waschen durch.

Wir testen die Reißfestigkeit und Funktionalität unseres Gewebes sowohl in Prüfinstituten als auch durch Feldtests in einer authentischen Umgebung während der Entwicklungsphase und stellen sicher, dass die Produkte den Erwartungen der Industrie gerecht werden. Um unsere Qualitätssicherung in den Produktionsstätten auf mehreren Kontinenten zu erhöhen, haben wir eine digitale Softwareplattform entwickelt. Diese basiert auf dem militärischen AQL-Standard und ermöglicht es uns, die einzelnen Produktionen weltweit zu verfolgen und die Kontrolle über Rohstoffe, Produktion und Versand durchzuführen.

Vi udvikler det stærkeste, vandtætte arbejdstøj på markedet, og kvalitetssikring er et nøgleord i vores hverdag. Gennem hele design-, udviklings- og testfasen, har designteamet hos ELKA, haft et tæt samarbejde med udvalgte kunder. Det er gennem deres oplevelser og input til produkterne, at vi har sikret, at vores produkter har en optimal pasform, med et design, der imødekommer kravene til hverdagens arbejde og de strenge certificeringskrav der stilles. ELKA udfører test på beskyttelsesbeklædningen efter 25x vask.

Vi tester også slidstyrke og funktionalitet på vores metervarer. Den mest effektive metode hertil er samarbejdet med vores ambassadører. Vores ambassadører field-tester produkterne i et autentisk miljø i udviklingsfasen, så vi sikrer, at produkterne lever op til markedets forventninger. For at kvalitetssikre produktionen, der er spredt over flere kontinenter, har vi udviklet en digital software platform. Den er bygget op omkring AQL-standarden kendt fra militæret og gør at vi trygt kan følge de enkelte produktioner worldwide og foretage kontrol af råvarer, produktion og forsendelse.

ART. 022451R

SECURETECH MULTINORM PU WAIST TROUSERS

SecureTech Multinorm



SIZE

XS - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 1 | EN ISO 14116 Index 1 | EN 1149-5

EN ISO 20471 1

COLORS

030 Fl. Orange

040 Fl. Yellow

MAIN FABRIC

PU AFASV 200 ELKA PU STRETCH

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM PU WAIST TROUSERS

Size XS - 5XL *Size L inner leg length – 82 cm*

200g PU/polyester
Water column: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 and antistatic EN 1149-5

- Reinforced welding on pressure points
- Elastic in waist
- Press buttons in legs

SECURETECH MULTINORM PU BUNDHOSE

Gr. XS - 5XL *Schrittlänge Gr. L – 82 cm*

200g PU/Polyester
Wassersäule: mm H^2O: > 5.000 mm
Flammschutz EN ISO 14116 und Antistatisch EN 1149-5

- Extra Verschweißung im Schritt
- Elastik im Bund
- Druckknöpfe am Bein

SECURETECH MULTINORM PU TALJEBUKS

Str. XS – 5XL *Skridtlængde str. L – 82 cm*

200g PU/polyester
Vandsøjle: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 og Antistatisk EN 1149-5

- Forstærket svejsning i skridtet
- Elastik i talje
- Trykknap i ben

ART. 026350

SECURETECH MULTINORM PU JACKET

SecureTech Multinorm



SIZE

XS - 5XL

CERTIFICATIONS

EN 343 3 1 | EN ISO 14116 Index 1 | EN 1149-5

COLORS

007
Navy

MAIN FABRIC

PU AFAS 200 ELKA PU STRETCH

MAINTENANCE

Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM PU JACKET

Size XS - 5XL *Size L back length – 82 cm*

200g PU/polyester
Water column: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 and antistatic EN 1149-5

- Reflective tape
- Hidden / adjustable hood
- 2 pockets with flaps
- Zipper and storm flap with press buttons
- Hook & loop in sleeve

SECURETECH MULTINORM PU JACKE

Gr. XS - 5XL *Rückenlänge Gr. L – 82 cm*

200g PU/Polyester
Wassersäule: mm H^2O: > 5.000 mm
Flammschutz EN ISO 14116 und Antistatisch EN 1149-5

- Reflex
- Versteckte Kapuze mit Kordelzug
- 2 Taschen mit Patte
- Reißverschluss und Wetterschutzleiste mit Druckknöpfen
- Klett am Ärmel

SECURETECH MULTINORM PU JAKKE

Str. XS – 5XL *Ryglængde i str. L – 82 cm*

200g PU/polyester
Vandsøjle: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 og Antistatisk EN 1149-5

- Refleks
- Skjult hætte med snøretræk
- 2 lommer med klap
- Lynlås og vindfang med trykknapper
- Lukkes i ærme med gribebånd

ART. 022450

SECURETECH MULTINORM PU WAIST TROUSERS

SecureTech Multinorm





SIZE

XS - 5XL

CERTIFICATIONS



COLORS

007
Navy

MAIN FABRIC

PU AFAS 200 ELKA PU STRETCH

MAINTENANCE



Do not use fabric softener
Do not use bleach
Wash w. similar colors and w. zipper closed
Hang to dry with inside out

SECURETECH MULTINORM PU WAIST TROUSERS

Size XS - 5XL *Size L inner leg length – 82 cm*

200g PU/polyester
Water column: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 and antistatic EN 1149-5

- Zipper and wind catch in leg
- 2 pocket openings
- Reinforced welding on pressure points
- Cargo pocket
- Tool pocket

SECURETECH MULTINORM PU BUNDHOSE

Gr. XS - 5XL *Schrittlänge Gr. L – 82 cm*

200g PU/Polyester
Wassersäule: mm H^2O: > 5.000 mm
Flammschutz EN ISO 14116 und Antistatisch EN 1149-5

- Reißverschluss und Windfang am Bein
- Extra Verschweißung im Schritt
- 2 Tascheneingriffe
- Cargotasche
- Zollstocktasche

SECURETECH MULTINORM PU TALJEBUKS

Str. XS – 5XL *Skridtlængde str. L – 82 cm*

200g PU/polyester
Vandsøjle: mm H^2O: > 5.000 mm
Antiflame EN ISO 14116 og Antistatisk EN 1149-5

- Lynlås og vindfang i ben
- Forstærket svejsning i skridtet
- 2 lommeindgange
- Cargolomme
- Tommestoklomme

CERTIFICATIONS

THE ELKA RAINWEAR PRODUCTION COMPLIES WITH
THE COMMON EUROPEAN **CE REGULATIONS**, ALSO KNOWN AS **EN MARKINGS**



EUROPEAN STANDARD FOR PROTECTIVE CLOTHING: PROTECTION AGAINST RAIN

Standards for test method and requirements for fabric, seams and functionality. Applies to both waterproofability and breathability.

EURONORM FÜR SCHUTZ-KLEIDUNG GEGEN REGEN

Norm für Testverfahren und Anforderungen an Meterwaren, Nähte und Funktion. Regelt Wasser-dichtigkeit und Atmungsaktivität glei-chermaßen.

EUROPÆISK STANDARD FOR BESKYTTELSESBEKLÆDNING MOD REGN

Standard for testmetode og krav til metervarer, sømme og funktion. Angår såvel vandtæthed som åndbarhed.



EN ISO 20471 EUROPEAN STANDARD FOR PROTECTIVE CLOTHING: HIGH VISIBILITY CLOTHING

Standards for the requirements for garments that ensure the visibility of the wearer. Both the fluorescent material and the reflective tape have to be used for approved visibility.

EN ISO 20471 SCHUTZKLEIDUNG – DEUTLICH SICHTBARE WARN-BEKLEIDUNG FÜR DEN PROFES-SIONELLEN GEBRAUCH

Norm für Anforderungen an Kleidung zwecks erhöhter Wahrnehmbarkeit des Benutzers. Die Zulassung als wahrnehmbare Kleidung setzt die Kombination von fluoreszierendem Material mit retroreflektierenden Streifen voraus.

EN ISO 20471 BESKYTTELSES-BEKLÆDNING – TYDELIG SYNLIG ADVARSELSBEKLÆDNING TIL PROFESSIONEL BRUG

Standard for kravene til beklædning som sikrer brugerens synlighed. Både det flour-iserende materiale og reflekstriberne skal benyttes for godkendt synlighed.



RIS-3279-TOM

Whereas the European standard permits sever-al different colors of high-visibility materials, the GB railway standard specifies an orange color.

RIS-3279-TOM

RIS-3279-TOM zertifizierte Bekleidung wird bei der Englischen Eisenbahngesellschaften ver-langt.

RIS-3279-TOM

RIS-3279-TOM certificeret beklædning bruges på de engelske jernbaner.



EUROPEAN STANDARD FOR PROTECTIVE CLOTHING - ELECTROSTATIC PROPERTIES

Part 5: Requirements for the material's perfor-mance and design

EUROPÄISCHER NORM FÜR AR-BEITS-SCHUTZKLEIDUNG – ELEK-TROSTATISCHE EIGENSCHAFTEN

TEIL 5: Anforderungen zu den Leistungen und Design des Materials.

EUROPÆISK STANDARD FOR BESKYTTELSESBEKLÆDNING - ELEKTROSTATISKE EGENSKABER

DEL 5: Krav til materialets ydeevne og design



PROTECTIVE CLOTHING FOR USE IN WELDING AND RELATED PROCESSES

This type of protective clothing is intended to protect the wearer against weld spatter (small splashes of molten metal), short-term contact with flames as well as radiant heat from the electric arc. Under normal welding conditions, it offers limited electrical insulation against electric conductors of up to 100 V DC. This standard sets out two classes with specific performance requirements (class 1 is for lower requirements, class 2 for higher requirements).

SCHUTZKLEIDUNG FÜR SCHWEISSEN UND VERWANDTE VERFAHREN

Diese Schutzbekleidung schützt den Träger gegen Schweißspritzer (kleine Spritzer geschmolzenen Metalls), kurzzeitigen Kontakt mit Flammen sowie Strahlungswärme aus einem elektrischen Lichtbogen. Sie bietet unter üblichen Schweißerbedingungen in begrenztem Maße elektrische Isolation gegenüber unter Gleichspannung stehenden, elektrischen Lei-tern, bis ca. 100 V. Diese Norm wird in zwei Klassen mit spezifischen Leistungs-anforde-rungen festgelegt *(wobei Klasse 1 die niedrigere und Klasse 2 die höhere Anforderung beschreibt).*

BESKYTTELSESBEKLÆDNING - BEKLÆDNING TIL BESKYTTELSE VED SVEJSNING

Standarden angiver minimumskravet til beskyt-telsesbeklædning, der beskytter brugeren ved kortvarig svejsning og processer med lignende risici. EN ISO 11611 certificeret beskyttelsesbe-klædning skal beskytte brugeren mod kortvarig kontakt med ild og kort, tilfældig kontakt med elektroniske ledere. Normen er inddelt i to klasser, der angiver beskyttelsesniveauet for tøjet. Sikkerhedsbeklædning i klasse 1 er til beskyttelse mod situationer, hvor der er en mindre risiko for udledning af gnister og strålevarme. Klasse 2 er til beskyttelse i mere risikable situationer, og hvor risikoen for strålevarme er betydeligt større.



CLOTHING TO PROTECT AGAINST HEAT AND FLAME

This international standard specifies the minimum requirements for clothing protecting against heat and/or flames. In a wide variety of fields of application, the wearer can also be exposed to convective, radiant or contact heat, as well as splashes of molten metal. Within the standard, letters A-F define the performance levels relating to the protective properties listed above.

SCHUTZKLEIDUNG - BEKLEIDUNG ZUM SCHUTZ GEGEN HITZE UND FLAMMEN

Diese internationale Norm legt Mindestan-forderungen für Bekleidung zum Schutz vor Hitze und / oder Flammen fest. In einem breit gefächerten Einsatzbereich kann der Träger auch konvektiver Wärme, Strahlungs- oder Kontaktwärme sowie Spritzern geschmol-zenen Metalls ausgesetzt sein. Innerhalb der Norm definieren die Buchstaben A-F die Leistungsstufen in Bezug auf obengenannte Schutzeigenschaften.

BESKYTTELSESBEKLÆDNING - BEKLÆDNING TIL BESKYTTELSE MOD VARME OG ILD

Denne internationale standard specificerer minimumskravene til tøj, der beskytter mod varme og / eller flammer. I en bred vifte af anvendelsesområder kan bæreren også udsættes for konvektiv, strålende eller kontaktvarme samt stænk af smeltet metal. Inden for standarden definerer bogstaverne A-F præstationsniveauerne for de ovenfor beskrevne beskyttende egenskaber.

CERTIFICATIONS

THE ELKA RAINWEAR PRODUCTION COMPLIES WITH
THE COMMON EUROPEAN **CE REGULATIONS**, ALSO KNOWN AS **EN MARKINGS**

EN ISO 14116

EUROPEAN STANDARD FOR PROTECTIVE CLOTHING - PROTECTION AGAINST HEAT AND FLAME

Limited flame spred materials, material assemblies and clothing.

EUROPÄISCHER NORM FÜR ARBEITS-SCHUTZKLEIDUNG

Schutz gegen Hitze- und Flammen
- Materialien, Materialkombinationen und Bekleidung mit begrenzter Flammverbreitung

EUROPÆISK STANDARD FOR BESKYTTELSESBEKLÆDNING - BESKYTTELSE MOD VARME OG ILD

Materialer, materialekombinationer og beklædning med begrænset flammespredning

---

IEC 61482-2

PROTECTIVE CLOTHING AGAINST THE THERMAL HAZARDS OF AN ELECTRIC ARC

This type of protective clothing is intended to protect the wearer against thermal effects of a defined electric fault arc and prevents continued burning. The clothing protects the wearer against a certain type of heat in connection with an electric arc. The heat can be convective and radiating, caused by splashes of molten metal, or also a combination of the two aforementioned hazards.

SCHUTZBEKLEIDUNG GEGEN DIE THERMISCHEN GEFAHREN EINES ELEKTRISCHEN LICHTBOGENS

Diese Schutzbekleidung schützt den Träger gegen die thermischen Auswirkungen eines elektrischen Störlichtbogens entsprechend dem geprüften Schutzniveau bzw. der Schutzklasse. Neben grundlegenden Anforderungen wird die Prüfung mit einem elektrischen Störlichtbogen gefordert.

BESKYTTELSESBEKLÆDNING MOD TERMISK FARE FRA EN ELEKTRISK LYSBUE

Denne standard for beskyttelsesbeklædning, er beregnet til at beskytte brugeren mod termiske virkninger af en defineret elektrisk fejlbue og forhindrer fortsat brænding. Tøjet beskytter brugeren mod en bestemt type varme i forbindelse med en lysbue. Varmen kan være konvektiv og stråling forårsaget af stænk af smeltet metal eller en kombination af de to ovennævnte farer.

EN 13034

PROTECTIVE CLOTHING AGAINST LIQUID CHEMICALS

This standard specifies the minimum requirements to be met by protective clothing against chemicals offering limited protective effect, including reusable protective clothing. Protective clothing against chemicals offering limited protective effect is for use where there is a possibility of exposure to minor chemical spraying, liquid aerosols or low-pressure spattering.

SCHUTZBEKLEIDUNG GEGEN FLÜSSIGE CHEMIKALIEN

Diese Norm legt Mindestanforderungen an Chemikalienschutzbekleidung mit eingeschränkter Schutzwirkung einschließlich wiederverwendbarer Schutzbekleidung fest. Chemikalienschutzbekleidung mit eingeschränkter Schutzwirkung ist für die Verwendung in Fällen einer möglichen Exposition gegenüber leichter Chemikalienversprühung, flüssigen Aerosolen oder mit niedrigem Druck auftreffenden Spritzern geeignet.

BESKYTTELSESBEKLÆDNING MOD FLYDENDE KEMIKALIER

Normen beskriver ydeevnekrav til kemikaliebeskyttelsesbeklædning, som yder en begrænset beskyttelse mod flydende kemikalier (type 6- og type PB [6]-udstyr). Kemikaliebeskyttelsesbeklædning med begrænset ydeevne er beregnet til brug i tilfælde af en potentiel eksponering mod lette sprøjt, væskeforstøvning eller sprøjt med lavt tryk og mængde.

ELKA ZIP-IN

ELKA ZIP-IN jackets can be zipped in and out as an insulating inner jacket. They are designed to fit, so the jacket can also be used separately - for both work and leisure. All jackets compatible with the Zip-In jackets has this symbol attached.

ELKA ZIP-IN

Die ELKA "ZIPP-IN" Jacken können als eine wärmende Innenjacke in der ELKA Jacken. Das Design der Innen- und Außenjacke sind aufeinander abgestimmt, sodass die Jacken auch separat(e) verwendet werden können - sowohl für die Arbeit als auch für die Freizeit. Die Jacken mit Zipp-In Vorrichtung sind mit einem Zipp-In Logo dargestellt.

ELKA ZIP-IN

ELKA ZIP-IN jakkerne kan lynes i flere af ELKA's jakker, som isolerende indvendig jakke. Designet er tilpasset, så jakken også kan bruges separat – både til arbejde og fritid. De jakker der kan bruges ZIP-IN jakker til, er markeret med dette logo.

BREATHABLE WORKWEAR

The symbol is attached to ELKA workwear which is breathable.

ATMUNGSAKTIVE ARBEITSBEKLEIDUNG

Das Symbol wird bei atmungsaktiver Arbeitsbekleidung angewendet.

ÅNDBART ARBEJDSTØJ

Symbolet findes ved arbejdstøj som er åndbart.

ZIPPER IN LEGS

The symbol is attached to ELKA trousers with zipper in legs. This facilitates the application and removal of the clothes.

REISSVERSCHLUSS AM BEIN

Das Symbol wird auf Arbeitshosen mit Reißverschluss am Bein angewendet. Dieses erleichtert der Montage und Entfernung von der Schutzbekleidung.

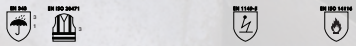
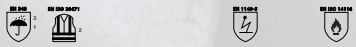
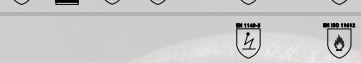
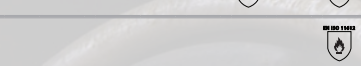
LYNLÅS I BEN

Symbolet findes ved arbejdsbukser, hvor der er lynlås i benene. Hvilket letter påføring og aftagning af overtrækstøjet.

YOU CAN FIND ADDITIONAL INFORMATION AND SPECIFICATIONS ON OUR WEBSITE
ELKARAINWEAR.DK

USEFUL INDEX

ARTICLES AND CERTIFICATIONS

ARTICLE		PAGE
022450		35
022450R		28
022451R		33
026350		34
026350R		26
028850R		29
082450R		19
082460R		12
086060		8
086060R		9
086150R		14
086151R		16
089950R		20
089951R		21
156060		10
166060		11
166151		17



WHY CHOOSE ELKA

...SPECIALISTS SINCE 1958

MAXIMUM WATERPROOF AND BREATHABLE ABILITIES
HOHE WASSERDICHTIGKEIT UND ATMUNGSAKTIVITÄT
HØJ VANDTÆTHED OG ÅNDBARHED

LARGE STOCK QUANTITIES - FAST DELIVERY
GROSSE LAGERMENGEN - SCHNELLE LIEFERUNG
STORT LAGER – HURTIG LEVERING

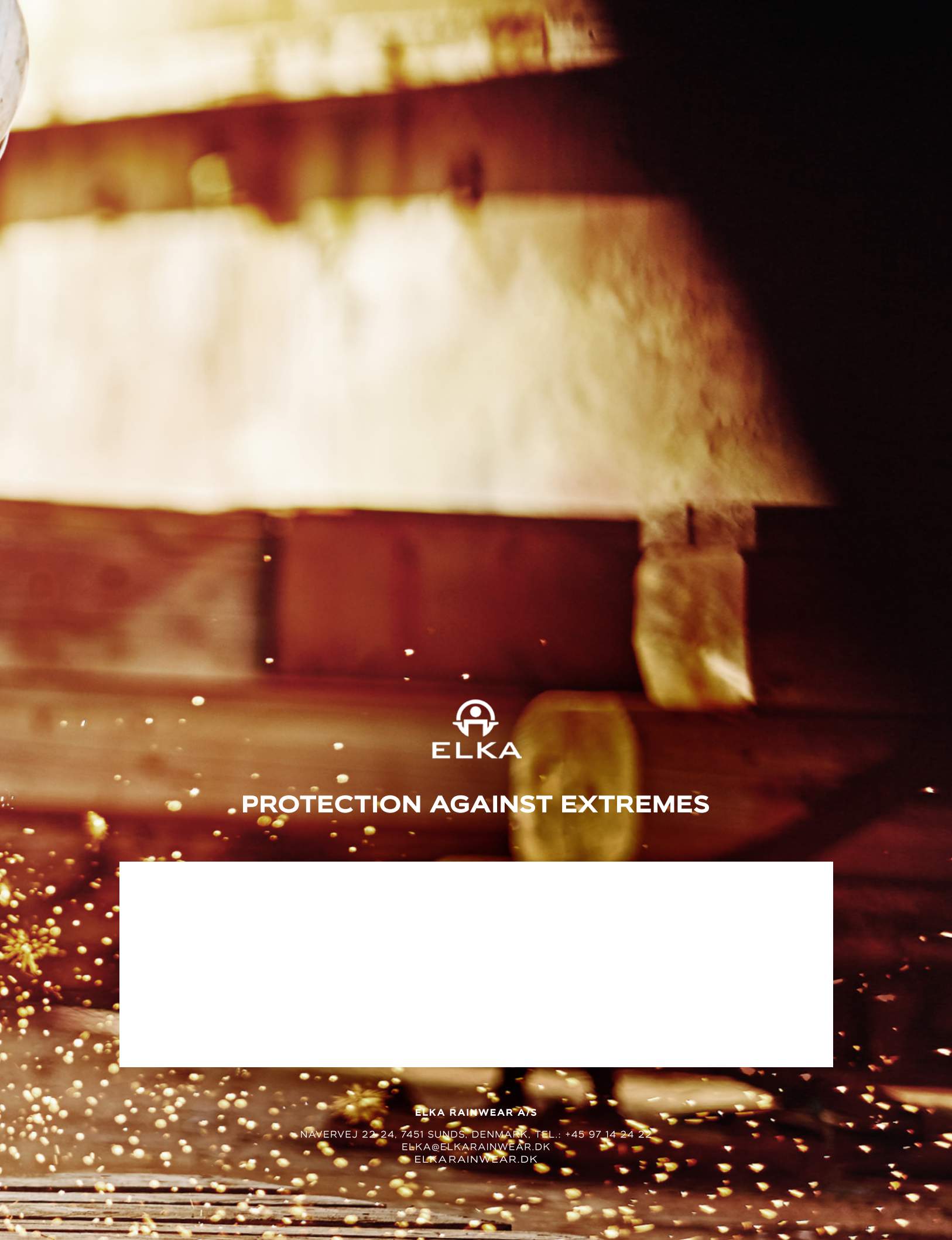
EUROPEAN CERTIFICATIONS/ REACH COMPLIANT
EUROPÄISCHE ZERTIFIZIERUNGEN / ENTSPRICHT REACH
EUROPÆISKE CERTIFICERINGER/ OVERHOLDER REACH

PRACTICAL DETAILS
PRAKTISCHE DETAILS
PRAKTISKE DETALJER

BSCI COMPLIANT
ENTSPRICHT BSCI
OVERHOLDER BSCI

PRODUCT RANGE UP TO 5XL
PRODUKTPALETTE BIS 5XL
PRODUKT SORTIMENT OP TIL 5XL

VALUE FOR MONEY
PREIS-LEISTUNGSVERHÄLTNIS
KVALITET FOR PENGENE



ELKA

PROTECTION AGAINST EXTREMES

ELKA RAINWEAR A/S

NAVERVEJ 22-24, 7451 SUNDS, DENMARK. TEL.: +45 97 14 24 22
ELKA@ELKARAINWEAR.DK
ELKARAINWEAR.DK