

Synfiber®
SOLID
HANDWERKSKUNST



Solide Handwerkskunst bis ins kleinste Detail.

SOLIDE HANDWERKSKUNST BIS INS KLEINSTE DETAIL

Wir leben und lieben unsere Arbeit. Vom Design bis zur Produktion legen wir grossen Wert auf perfektes Handwerk bis ins kleinste Detail.

Falls Sie schon mit unbequemen und unpraktischen Arbeitskleider arbeiten mussten, wissen Sie warum.

In der folgenden Broschüre präsentieren wir Ihnen unsere Hi Vis Bekleidung und Arbeitsschuhe. Selbstverständlich steht Ihnen unser gesamtes Synfiber Sortiment zur Verfügung. Fragen Sie nach dem Gesamtkatalog!

Wir laden Sie ein, tauchen Sie in die Welt von Synfiber ein. Sie erkennen schnell, unsere Workwear ist perfekt bis ins Detail...

CONTENT

HI VIS PROFESSIONAL	06
HI VIS UTILITY	14
HI VIS WINTER	17
HI VIS MULTINORM	19
ARBEITSSCHUHE	25
WASCHEN UND PFLEGEN	32
GRÖSSENTABELLE	33



SYNFIBER HI VIS

Generell gilt: Wenn die Gefahr besteht, bei der Arbeit übersehen zu werden, müssen Arbeiter Warnkleider tragen. Warnkleider dienen dazu, dass Ihre Träger in gefährlichen Situationen auffallen und dadurch gesehen werden.

Wir von Synfiber wollen nicht nur die Normen erfüllen. Wir gehen weiter. Unsere Hi Vis Kleider sind funktionell bis ins kleinste Detail, schützen in allen Jahreszeiten vor Wind und Wetter und nebenbei sehen Sie in Synfiber Hi Vis Kleider gut aus. Höchste Qualität ist unsere Passion.

Seit 1. Januar 2017 gelten für Hi Vis Kleider folgende Vorschriften (EN ISO 20471):

Für Personen, die auf oder an öffentlichen Strassen oder auf Baustellen im Bereich von Verkehrswegen mit Logistik- und Baumaschinenverkehr arbeiten sind folgende Bekleidungsvarianten möglich:

- Ein Kleidungsstück der Klasse 3 welches den ganzen Körper bedeckt (Overall)
- Zwei Kleidungsstücke der Klasse 2 in Kombination von Ober- und Unterteil.

Für temporäre Aufenthalte (maximal eine Stunde pro Aufenthalt) ist mindestens ein zertifiziertes Kleidungsstück der Klasse 2 zu tragen. Dieses muss den Oberkörper bedecken. Die Klassen regeln den Anteil an fluoreszierendem und reflektierendem Material pro Kleidungsstück.

Klasse 3: 80% fluoreszierendes und 20% reflektierendes Material.

Klasse 2: 50% fluoreszierendes und 13% reflektierendes Material.

Klasse 1: 14% fluoreszierendes und 10% reflektierendes Material.

HI VIS PROFESSIONAL

Die Professional Linie überzeugt durch höchsten Tragekomfort und durchdachte Funktionalität bis ins Detail. Die Professional Linie schützt Sie perfekt bei trockenem Wetter bis 5°C.

35924 KAURA SOFTSHELL JACKE EN ISO 20471 CL.2**Orange** 35924 5**Gelb** 35924 6**Größen:** S-4XL**MATERIAL:** 92 % Polyester, 8 % Spandex, 310 g/m².

Wassersäule: 5 000 mm.

Atmungsaktivität: 10 000 g/m² / 24 .

HI-VIS

Wenn die Gefahr besteht, bei der Arbeit übersehen zu werden, müssen Arbeiter Warnkleidung tragen. Neben diesem sehr wichtigen Punkt legen wir grössten Wert auf höchsten Tragekomfort und Funktionalität. Wer sagt denn, dass nicht auch Hi Vis Kleider modern sein dürfen?



23912 HANDWERKER HOSEN EN ISO 20471 CL.1

Handwerkerhosen mit einem grossartigen Schnitt. Die vielen Taschen bieten optimal Platz für Werkzeuge, Meter, Telefon. Viele Haltevorrichtungen zum Anbringen von zusätzlichen Taschen. Die Holstertaschen bieten zusätzlich Platz für Ihre Werkzeuge. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 oder 29 cm Knieschoner. 5cm extra Beinlänge zur einfachen Verlängerung der Beine

Schwarz/orange 23912 5
Schwarz/gelb 23912 6
Grössen: 44-66

MATERIAL: 85 % Polyester / 15 % Baumwolle, 295 g/m².
 Kontrastmaterial: Cordura®, 213 g/m² /
 65 % Polyester / 35 % Baumwolle, 310 g/m².



23412 HANDWERKER HOSEN EN ISO 20471 CL.2

Handwerkerhosen mit einem grossartigen Schnitt. Die vielen Taschen bieten optimal Platz für Werkzeuge, Meter, Telefon. Viele Haltevorrichtungen zum Anbringen von zusätzlichen Taschen. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 oder 29 cm Knieschoner. 5cm extra Beinlänge zur einfachen Verlängerung der Beine. Die abnehmbaren Holstertaschen mit patentiertem YKK System bieten zusätzlichen Platz für Ihre Werkzeuge.

Orange/schwarz 23412 5
Gelb/Schwarz 23412 6
Grössen: 44-66

MATERIAL: 85 % Polyester / 15 % Baumwolle, 295 g/m².
 Kontrastmaterial: Cordura®, 213 g/m² /
 85 % polyester / 15 % Baumwolle, 295 g/m².



21412 ARBEITSHOSE EN ISO 20471 CL.1

Elastischer Bund, Seitentaschen, Gesässtaschen. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 oder 29 cm Knieschoner. 5cm extra Beinlänge zur einfachen Verlängerung der Beine.

Schwarz/orange 21412 5
Schwarz/gelb 21412 6
Grössen: 44-64

MATERIAL: 85 % Polyester / 15 % Baumwolle, 295 g/m².
 Kontrastmaterial: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle,
 310 g/m².



33019 6 BASELINE ARBEITSHOSE EN ISO 20471 CL.1 NEU

Seitentaschen, Gesässtaschen. 5cm extra Beinlänge zur einfachen Verlängerung der Beine.

Schwarz/gelb 33019 6
Grössen: 44-64

MATERIAL: 65 % Polyester / 35 % Baumwolle,
 245 g/m².



**33017 6 BASELINE HERREN ARBEITSHOSEN**

EN ISO 20471 CL.1

NEU

Elastischer Bund, Front- und Gesässtaschen, Handytasche. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 cm Knieschoner. 5cm extra Beinlänge zur einfachen Verlängerung der Beine.

Schwarz/Gelb 33017 6
Größen: 44-64

MATERIAL: 65 % Polyester /
35 % Baumwolle, 245 g/m².

**33018 6 BASELINE DAMEN ARBEITSHOSEN**

EN ISO 20471 CL.1

NEU

Elastischer Bund, Front- und Gesässtaschen, Handytasche. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 cm Knieschoner. 5cm extra Beinlänge zur einfachen Verlängerung der Beine.

Schwarz/orange 33018 6
Größen: 34-54

MATERIAL: 65 % Polyester / 35% Baumwolle,
245 g/m².

**30722 KURZE HOSEN** EN ISO 20471 CL.1

Diverse Taschen, ID-Kartenhalter.

Orange 30722 5
Gelb 30722 6
Größen: S-3XL

MATERIAL: 85 % Polyester /
15 % Baumwolle, 295 g/m².
Kontrastmaterial: 65 % Polyester,
35 % Baumwolle, 310 g/m².

**23812 3/4 HOSEN** EN ISO 20471 CL.2

Diverse Taschen, ID Kartenhalter. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 cm Knieschoner. Die Holstertaschen bieten zusätzlichen Platz für Ihre Werkzeuge.

Orange/schwarz 23812 5
Gelb/schwarz 23812 6
Größen: S-4XL

MATERIAL: 85 % Polyester/
15 % Baumwolle, 295 g/m².
Kontrastmaterial: Cordura®, 213 g/m²





20712 OVERALL EN ISO 20471 CL.3

Beste Bewegungsfreiheit durch die dehnbare Rückenpartie. Viele praktische Säcke und Taschen. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 oder 29 cm Knieschoner. Zwei Wege YKK Reissverschluss und 5cm extra Beinlänge zur einfachen Verlängerung der Beine.

Schwarz/orange 20712 5
Schwarz/gelb 20712 6
Größen: S-4XL

QUALITY: 85 % Polyester / 15 % Baumwolle, 295 g/m².
 Kontrastmaterial: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 310 g/m².



22812 ARBEITSJACKE EN ISO 20471 CL.2

Die Jacke ist mit vielen praktischen Taschen ausgerüstet. Cordura® Verstärkung.

Orange/schwarz 22812 5
Gelb/schwarz 22812 6
Größen: S-4XL

MATERIAL: 85 % Polyester / 15 % Baumwolle, 295 g/m².
 Kontrastmaterial: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 310 g/m².



35924 "KAURA" SOFTSHELL JACKE EN ISO 20471 CL.2

Leichte wasserdichte und komfortable Softshell Jacke. Die Jacke ist mit vielen praktischen Taschen ausgerüstet. Der hohe Kragen ist mit Soft Fleece gefüttert und schützt gegen Kälte und Nässe. Die verlängerte Rückenpartie hält Sie warm. Klettverschlüsse an den Ärmeln und elastischer Bund.

Orange 35924 5
Gelb 35924 6
Größen: S-4XL

MATERIAL: 92 % Polyester, 8 % Spandex, 310 g/m².
 Wassersäule: 5 000 mm. Atmungsaktivität: 10 000 g/m² / 24 Stunden.



22712 6 ARBEITSJACKE EN ISO 20471 CL.3

Verlängerter Rücken. Die Jacke ist mit vielen praktischen Taschen ausgerüstet. Cordura® Verstärkung.

Gelb/schwarz 22712 6
Größen: S-4XL

MATERIAL: 85 % Polyester / 15 % Baumwolle, 295 g/m². Cordura® Verstärkungen.



**35925 6 "HELNES" HOODIE** EN ISO 20471 CL.3

Fleece Hoodie. Die Netzfüterung hilft, die Feuchtigkeit schnell vom Körper weg zu transportieren. Kängurutasche und Brusttasche.

Gelb 35925 6
Größen: S-4XL

MATERIAL: 100 % Polyester 280 g/m².

**35926 "MYKEN" STRICK FLEECE JACKE**

N ISO 20471 CL.3

Komfortable Strick Fleece Jacke. Hält den Körper warm, ideal für die Übergangszeit oder als zweite Schicht im Winter. Zwei Taschen mit Reissverschlüssen und eine Brusttasche.

Orange 35926 5 **Gelb** 35926 6
Größen: Gelb: S-5XL Orange: S-3XL

MATERIAL: 100 % Polyester 280 g/m².

**35923 PULLOVER** EN ISO 20471 CL.2

Flauschiges Micro Fleece Innenfutter.

Orange/schwarz 35923 5
Gelb/schwarz 35923 6
Größen: S-4XL

MATERIAL:
100 % Polyester, 280 g/m².

**35922 6 „LIGHT“ FLEECE JACKE** EN ISO 20471 CL.2

Bequeme, leichte Fleece Jacke. Ideal für die Übergangszeit oder als zweite Schicht im Winter. Seitentaschen mit Reissverschlüssen.

Gelb/schwarz 35922 6
Größen: S-4XL

MATERIAL:
Supersoft fleece, 100 % Polyester, 165 g/m².





27618 „QUICK DRY“ POLO SHIRT EN ISO 20471 CL.2

Schnell trocknendes und atmungsaktives Material.

Gelb 27618 4 **Orange** 27618 5
Größen: S-3XL

MATERIAL: 100 % Polyester,
 150 g/m².



17928 “QUICK DRY” T-SHIRT EN ISO 20471 CL.2

Schnell trocknendes und atmungsaktives Material.

Orange 17928 5 **Gelb** 17928 6
Größen: S-4XL

MATERIAL: 100 % Polyester, 150 g/m².



23712 HANDWERKERWESTE EN ISO 20471 CL. 2

Die Weste bietet mit Ihren vielen Taschen und Säcken Platz für fast jede Anwendung. Die Holstertaschen sind Cordura® verstärkt. Gefütterte Schulterpartien bieten zusätzlichen Komfort wenn die Weste schwer beladen ist. Belüftete Rückenpartie.

Orange 23712 5 **Gelb** 23712 6
Größen: S-4XL

MATERIAL: 85 % Polyester /
 15 % Baumwolle, 280 g/m²
 Cordura® Verstärkung.



27818 „QUICK DRY“ LANGARM SHIRT EN 471 CL.2

Schnell trocknendes und atmungsaktives Material.

Gelb 27818 4 **Orange** 27818 5
Größen gelb: S-3XL
Größen orange: M-3XL

MATERIAL: 100 % Polyester, 150 g/m²





45019/45117 REGENJACKE EN 471 CL. 3 / EN 343

Äusserst robuste und schwere Regenjacke. Grosse Taschen. Gedeckter und verschliessbarer Frontreissverschluss.

Gelb/schwarz 45019 6 **Orange/schwarz** 45117 5 **MATERIAL:** 100 % Polyester, PVC beschichtet, 450 g/m².
Grössen: S-3XL



37818 4 SICHERHEITSWESTE EN ISO 20471 CL.2

Hochwertige Sicherheitsweste mit Reissverschluss und ID Kartenhalter.

Gelb 37818 4 **MATERIAL:** 100 % Polyester.
Grössen: S/M, L/XL, 2XL/3XL, 4XL



45017/45018 REGENHOSEN EN 471 CL. 3 / EN 343

Äusserst robuste, schwere hoch geschnittene Regenhose. Elastische Träger.

Gelb/schwarz 45018 6 **MATERIAL:** PVC-Beschichtung, 100 % Polyester, 450 g/m².
Orange/schwarz 45017 5
Grössen: S-3XL



HI VIS UTILITY

Utility bedeutet zweckmässig. Unsere Utility Linie übertrifft höchste Anforderungen an moderner Hi Vis Arbeitskleider. Sie ist wasserdicht und hoch atmungsaktiv. Dadurch sind Sie optimal vor Wind und Wetter geschützt. Sie wählen zwischen gefütterten Jacken und Hosen für den Winter oder leichten Materialien für den Sommer. Kurzum, mit der Utility Linie setzen wir in Bezug auf Funktionalität noch einen drauf.



13813 6 "UTILITY" WINTER LATZHOSE EN ISO 20471 CL.1

Abnehmbare Träger, elastischer Bund, die Reissverschlüsse an den Beinenden. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 29 cm Knieschoner.

Schwarz/gelb 13813 6
Größen: XS-4XL



MATERIAL: 100 % Polyester 195 g/m² Polymax® Membrane. Wassersäule: 12 000 mm. Atmungsaktivität: 7 000 g/m² / 24 Std. Fütterung: 60 g/m².



13713 6 "UTILITY" WINTER PARKA EN ISO 20471 CL.3

Winddicht, wasserdicht, atmungsaktiv und gefüttert. Die Kapuze kann im Kragen verstaut werden, hat diverse Einstellmöglichkeiten und kann über einem Helm getragen werden. Verdeckter wasserdichter Reissverschluss. Alle Aussentaschen haben einen Reissverschluss und sind zusätzlich mit einer Klappe geschützt. Diverse Innentaschen mit Reissverschlüssen, ID-Halter an der linken Brusttasche.

Schwarz/gelb 13713 6
Größen: XS-4XL



MATERIAL: 100 % Polyester 195 g/m², Polymax® Membrane. Wassersäule: 12 000 mm. Atmungsaktivität: 7 000 g/m²/24 Stunden. Fütterung: Körper: 160 g/m². Ärmel: 140 g/m².

EINIGE TIPPS WIE SIE DEN GANZEN TAG TROCKEN BLEIBEN.

Unterwäsche: Die Unterwäsche sollte direkt auf der Haut anliegen den Schweiß rasch vom Körper weg transportieren. Wolle und Kunstfasern erfüllen diese Eigenschaft ausgezeichnet. Bei der Unterwäsche sollten Sie auf das Tragen von Baumwolle verzichten.

Zweite Schicht: Diese Schicht sollte nicht zu eng am Körper anliegen. Luft ist ein TOP Isolator. Die zweite Schicht sollte die Feuchtigkeit schnell von der ersten Schicht weg transportieren. Mehrere dünne Schichten eignen sich besser als eine dicke Schicht.

Oberschicht: Diese Schicht muss Sie vor Wind und Wetter schützen. Idealerweise sollte diese Schicht atmungsaktiv, wasserdicht und im Einsatz bei tiefen Temperaturen isolierend sein. Ergänzend empfehlen wir Mützen, Handschuhe, Socken und gutes Schuhwerk.



13913 "UTILITY" WINTERJACKE EN ISO 20471 CL.2

Winddicht, wasserdicht, atmungsaktiv und gefüttert. Die Kapuze kann im Kragen verstaut werden, hat diverse Einstellmöglichkeiten und kann über einem Helm getragen werden. Verdeckter wasserdichter Reissverschluss. Alle Aussentaschen haben einen Reissverschluss und sind zusätzlich mit einer Klappe geschützt. Diverse Innentaschen mit Reissverschlüssen, ID-Halter an der linken Brusttasche.

Schwarz/gelb 13913 6
Schwarz/orange 13913 5
Größen: S-4XL



MATERIAL: 100 % Polyester 195 g/m², Polymax® Membrane. Wassersäule: 12 000 mm. Atmungsaktivität: 7 000 g/m²/24 Stunden. Fütterung: Körper: 160 g/m². Ärmel: 140 g/m².



NEU

30719 6 „LINDESNES“ JACKE EN ISO 20471 CL.3

Winddicht, wasserdicht und atmungsaktiv. Die Kapuze kann im Kragen verstaut werden, hat diverse Einstellmöglichkeiten und kann über einem Helm getragen werden. Verdeckter wasserdichter Reissverschluss. Grosse Innentasche für Tablets. Innentasche mit Öffnung für Kopfhörerkabel. Tasche für das Smart Phone am Ärmel.

Gelb/schwarz 30719 6
Größen: XS-3XL

MATERIAL: 100 % Polyester, Polymax® Membrane, 195 g/m². Wassersäule: 12 000 mm. Atmungsaktivität: 7 000 g/m²/24 Std.



13313 5 „UTILITY“ JACKE EN 471 CL.3

Abnehmbare Kapuze. Die Kapuze hat diverse Einstellmöglichkeiten und kann über einem Helm getragen werden. Verdeckter wasserdichter Reissverschluss. Alle Aussentaschen haben einen Reissverschluss und sind zusätzlich mit einer Klappe geschützt.

Orange/navy 13313 5
Größen: XS-3XL

MATERIAL: 100 % Polyester, Polymax® Membrane 200 g/m². Wassersäule: 12 000 mm. Atmungsaktivität: 8 000 g/m²/24 Std.



NEUE

30720 6 „LINDESNES“ LATZHOSE EN ISO 20471 CL.2

Elastische Träger mit Einstellmöglichkeit am Bund. Gurtschlaufen. Am Rücken hoch geschnitten. Netzfütterung am Gesäss für einen optimalen Transport der Feuchtigkeit. Alle Taschen sind mit Reissverschlüssen ausgerüstet. Die Seitentaschen sind zusätzlich mit einer Klappe geschützt. Reissverschlüsse an den Beinabschlüssen.

Gelb/schwarz 30720 6
Größen: XS-3XL

MATERIAL: 100 % Polyester, Polymax® Membrane 195 g/m². Wassersäule: 12 000 mm. Atmungsaktivität: 7 000 g/m²/24 Std.



13613 „UTILITY“ LATZHOSE EN 471 CL.2

Elastische Träger. Elastischer Bund. Smart Phone Tasche. Wasserdichte Reissverschlüsse. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 oder 29 cm Knieschoner. Reissverschlüsse an den Beinabschlüssen.

Orange/navy 13313 5
Größen: XS-3XL

MATERIAL: 100 % Polyester, Polymax® Membrane 200 g/m². Wassersäule: 12 000 mm. Atmungsaktivität: 8 000 g/m²/24 Std.



HI VIS WINTER

In Norwegen sind die Winter lange und kalt. Unsere Winterbekleidung muss den Träger vor widrigstem Wetter schützen. Synfiber Hi Vis Winter schützt Sie vor Kälte und Nässe. Den hohen Tragekomfort, die vielen funktionellen Details und das moderne Design erhalten Sie kostenlos dazu.



NEU

30716 „KYA“ WINTERJACKE EN ISO 20471 CL.3

Gefüttert, wasserfest und winddicht. Abnehmbare Kapuze mit vielen Einstellmöglichkeiten. Zwei Brusttaschen und zwei Seitentaschen mit Reissverschluss. Mobile Phone Tasche. Lüftungsschlitze mit Reissverschlüssen unter den Armen. Elastische Seiten und verlängerter Rücken für einen optimalen Tragekomfort und bestmögliche Bewegungsfreiheit.

Orange/schwarz 30716 5
Gelb/schwarz 30716 6
Größen: S-5XL

MATERIAL: 100 % Polyester mit PU-Beschichtung
 Wassersäule: 5000 mm.
 Atmungsaktivität 5000g m/24h. Fütterung:
 Körper: 140 g/m². Ärmel: 120 g/m².



NEU

30717 “KYA” WINTER OVERALL EN ISO 20471 CL.3

Gefüttert, wasserfest und winddicht. Abnehmbare Kapuze mit vielen Einstellmöglichkeiten. Zwei Brusttaschen und zwei Seitentaschen mit Reissverschluss. Mobile Phone Tasche. Lüftungsschlitze mit Reissverschlüssen unter den Armen. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 oder 29 cm Knieschoner. Zwei Wege Reissverschlüsse an den Beinende. elastischer Rücken für bestmögliche Bewegungsfreiheit.

Orange/schwarz 30717 5
Gelb/schwarz 30717 6
Größen: S-4XL

MATERIAL: 100 % Polyester mit PU-Beschichtung.
 Wassersäule: 5000 mm. Atmungsaktivität 5000g
 m/24h. Fütterung: Körper: 140 g/m².
 Ärmel: 120 g/m².



NEU

30718 „KYA“ WINTER LATZHOSE EN ISO 20471 CL.1

Gefüttert, wasserfest und winddicht. Abnehmbare, elastische Träger. Seitentaschen mit Reissverschlüssen und Klappe, Mobile Phone Tasche. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 oder 29 cm Knieschoner. Zwei Wege Reissverschlüsse an den Beinenden.

Orange/schwarz 30718 5
Gelb/schwarz 30718 6
Größen: S-4XL

MATERIAL: 100 % Polyester mit PU-Beschichtung
 Wassersäule: 5000 mm. Atmungsaktivität
 5000g m/24h. Fütterung: Körper: 140 g/m².
 Ärmel: 120 g/m².



NEU

30721 5 “SLETTNES” WINTER-HANDWERKERHOSE EN ISO 20471 CL.1

Robuste Handwerkerhosen. Seitentaschen und Cordura®. Holster Taschen. Elastischer Bund, Seitentasche mit Klappe. Die Cordura® verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 cm Knieschoner.

Schwarz/gelb/ orange 30721 5
Größen: S-3XL

MATERIAL: 65 % Polyester / 35 % Baumwolle 320, g/m².
 Kontraststoff: 85 % Polyester / 15 % Baumwolle,
 310 g/m². Fütterung: 80 g/m².





HI VIS MULTINORM

Spezielle Arbeiten verlangen spezielle Schutzkleider. Alle bisher vorgestellten Hi-Vis Arbeitskleider haben einen grossen Nachteil. Sie sind nicht hitzeresistent. Aus diesem Grund haben wir die Multinorm Linie entwickelt, Die Kleidung schützt auch wenn's mal brenzlich wird.

Auf den nachfolgenden Seiten erfahren Sie mehr über unsere Multinorm Kleider und wovor sie durch das Tragen von Multinorm Kleider geschützt sind.

ERKLÄRUNG ZU DEN SYMBOLEN



EN ISO 20471 GUTE SICHTBARKEIT

Das Logo in Kombination mit den Nummern 1-3 gibt an, welche Sichtbarkeitsklasse die Kleidungsstücke haben.



EN ISO 11612 FLAMMSCHUTZ

Das Logo in Kombination mit den Klassen: A, B1, C1, E3 und F1 gibt an welche Flammschutzklasse die Kleidungsstücke haben.

A: Definiert, wie lange der Stoff glühenden Funken widersteht.

B: Definiert, wie lange der Stoff Heissluftströme widersteht.

C: Definiert, wie lange der Stoff Strahlungswärme widersteht.

E: Definiert, wieviel Menge geschmolzenem Eisen der Stoff widersteht.

F: Definiert, wie lange der Stoff Kontaktwärme von 250°C widersteht.



EN 1149 ELEKTROSTATISCHE ANFORDERUNGEN

Dieses Logo sagt, dass die Kleider antistatisch leitfähig sind. Die antistatische Leitfähigkeit verhindert das Risiko von Explosionen durch Statische Entladung. Um eine optimale antistatische Leitfähigkeit zu gewährleisten, müssen auch immer antistatische Sicherheitsschuhe getragen werden.



EN 11611 SCHWEISSEN

Dieses Logo sagt, dass die Kleider vor Funken und glühenden Partikel schützen. Der Stoff darf bei direktem Kontakt beschädigt werden, muss jedoch schützen und darf nicht Feuer fangen.



EN 61482 LICHTBOGENSCHUTZ

Dieses Logo sagt, wie gross der Schutz vor elektrischen Lichtbogen ist. Die Klasse 1 schützt vor Stromstärken bis 4 Kiloampere. Die Klasse 2 schützt vor Stromstärken bis 7 Kiloampere.

30810 6 KRAFLA JACKET CL.3

Gelb/grau 30810 6
Größen: XS-4XL



MATERIAL: 51 % PPAN-Flammenhemmend,
 43 % Lyocell, 5 % Para-Aramid,
 1% static control™ +PU-film 275g/m².
 Wassersäule: 18.000 mm.
 Flammenhemmendes Reflex Material.





30811 6 KRAFLA HOSEN EN ISO 20471 CL.1

Grosszügige Seitentaschen. Elastischer Bund, elastische, abnehmbare Träger. Verstärkte Innenseiten und Reissverschlüsse an den Beinenden. Leichtes komfortables Material. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 oder 29 cm Knieschoner.

Grau/gelb 30811 6
Grössen: XS-4XL

MATERIAL: 51 % PPAN-fr, 43 % Lyocell, 5 % Pararamid, 1% Static Control™ +PU-film 275g/m².
Wassersäule: 18 000 mm. Nicht brennbare Reflex Streifen.
Erfüllt folgende Normen: EN ISO 11612
Flammenhemmend (Klasse A1, A2, B1, C1:2008), EN 1149-5:2008, EN 1149-3:2004, Elektrostatische Leitfähigkeit, IEC 61482-1-2 Lichtbogenschutz (Klasse 1), EN 343 Klasse 3:2004 und EN ISO 20471 Hi-Vis Klasse 1.



35927 6 KIKAI PULLOVER EN ISO 20471 CL.3

NEU

Hoher, schützender Kragen. Halber Reissverschluss. Brusttasche mit Reissverschluss. ID-Halter in der Brusttasche. Elastisches Reflexmaterial um den Torso und den Ärmeln. Weicher und komfortabler Stoff. Um die EN ISO 20471 Cl. 3 Norm zu erfüllen haben die Grössen XS und S weniger Grauanteil.

Gelb/Grau 35927 6
Grössen: XS-4XL

MATERIAL: 60 % Modacryl, 38 % Baumwolle, 2 % Antistat, 350g/m².
Erfüllt folgende Normen: EN ISO 11612 Flammenschutz (A1, B1, C2), IEC 61482 Lichtbogenschutz (Klasse 1), EN1149-5:2008, EN ISO 20471 Klasse 3.



23116 6 ARBEITSJACKE EN ISO 20471 CL. 2

Verlängerter Rücken, Brusttaschen, die Linke mit gesicherter Mobile Phone Tasche. Die Rechte mit ID Kartenhalter. Verdeckter Reissverschluss.

Gelb/grau 23116 6
Grössen: XS-4XL

MATERIAL: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % Carbon. Nicht brennbare Reflex Streifen.
Erfüllt folgende Normen: EN ISO 11612 Flammenschutz (Klassen A1, B1, C1, E3, F1), EN 1149-5 Elektrisch Leitfähig, EN ISO 11611 Schweiessen (Klasse 1 A1), EN 61482-1-2.
Lichtbogenschutz (Klasse 1), EN ISO 20471 Klasse 2.





20216 6 OVERALL EN ISO 20471 CL. 3

Elastischer Rücken für eine optimale Bewegungsfreiheit. Seitentasche mit Klappen und Smart Phone Tasche sowie ID Kartenhalter. Fronttasche und Durchgriff Schlitze. Gesässtaschen mit Klappen. Elastische Bündchen mit Velcro Verschluss. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 29 cm Knieschoner.

Gelb/grau 20216 6
Größen: XS-4XL



MATERIAL: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % Carbon. Nicht brennbare Reflex Streifen.
Erfüllt folgende Normen: EN ISO 11612 Flammenhemmend (Klassen A1, B1, C1, E3, F1), EN 1149-5 Elektrostatische Eigenschaften, EN ISO 16611 Schweißen (Klasse 1 A1), IEC 61482-1-2 Lichtbogenschutz (Klasse 1), EN ISO 20471 Klasse 3.



21816 6 HANDWERKERHOSEN EN ISO 20471 CL.1

Eingenähte Holster Taschen, Gesässtaschen mit verschliessbarer Lasche. Cargo Tasche auf der linken Seite. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 20 oder 29 cm Knieschoner.

Grau/gelb 21816 6
Größen: 46-64



MATERIAL: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % Carbon. Nicht brennbare Reflex Streifen.
Erfüllt folgende Normen: EN ISO 11612 Flammenschutz (Klasse A1, B1, C1, E3, F1), EN 1149-5 Elektrostatische Eigenschaften, EN ISO 11611 Schweißen (Klasse 1 A1), EN 61482-1-2 Lichtbogenschutz (Klasse 1), EN ISO 20471 Klasse 1.



21716 6 ARBEITSHOSEN EN ISO 20471 CL.1

Mit vielen praktischen Taschen. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 29 cm Knieschoner.

Grau/gelb 21716 6
Größen: 44-64



MATERIAL: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % Carbon. Nicht brennbare Reflex Streifen.
Erfüllt folgende Normen: EN ISO 11612 Flammenschutz (Klasse A1, B1, C1, E3, F1), EN 1149-5 Elektrostatische Eigenschaften, EN ISO 11611 Schweißen (Klasse 1 A1), EN 61482-1-2 Lichtbogenschutz (Klasse 1), EN ISO 20471 Klasse 1.



51516 6 WINTER OVERALL EN ISO 20471 CL.3

Elastischer Rücken, Seitentaschen auf der linken Seite mit Smart Phone Tasche. Auf der rechten Seite mit ID-Kartenhalter. Gesässtaschen mit Klappen und Reissverschlüssen. Elastische Taille. Ärmelbund mit Velcro Verschluss. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 29 cm Knieschoner.

Grau/gelb 51516 6
Größen: S-3XL

MATERIAL: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % Carbon. Futter: 100% Baumwolle 350g/m². Feuerfeste Warnstreifen.

Erfüllt folgende Normen: EN ISO 11612
Flammenhemmend (Klasse A1, B1, C1, F1), EN 11149-5 Elektrostatische Eigenschaften, EN ISO 11611 Schweißschutz (Klasse 1 A1), EN 61482-1-2 Lichtbogenschutz (Klasse 2, 7kA), EN ISO 20471 Klasse 3.



54016 6 WINTERJACKE EN ISO 20471 CL.2

Verlängerter Rücken, elastisch in der Taille, ID-Kartenhalter an der rechten Brusttasche, abnehmbare Kapuze mit diversen Einstellmöglichkeiten, vier Aussentaschen mit Klappe und Reissverschluss, Innentaschen mit Reissverschluss, verlängerter Rücken.

Gelb/grau 54016 6
Größen: S-3XL

MATERIAL: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % Carbon. Futter: 100% Baumwolle 350g/m². Feuerfeste Warnstreifen.

Erfüllt folgende Normen: EN ISO 11612
Flammenhemmend (Klassen A1, B1, C1, F1), EN 11149-5 Elektrostatische Eigenschaften, EN ISO 11611 Schweißschutz (Klasse 1 A1), EN 61482-1-2 Lichtbogenschutz (Klasse 2, 7kA), EN ISO 20471 Klasse 2.



54116 6 WINTER HOSEN EN ISO 20471 CL.1

Abnehmbare, elastische Träger. Verborgene Knöpfe und Reissverschlüsse. Seiten- und Gesässtaschen mit Klappen. Die verstärkte Kniepartie bietet Platz für 29 cm Knieschoner. Seitliche Reissverschlüsse an den Beinabschlüssen.

Grau/gelb 54116 6
Größen: S-3XL

MATERIAL: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % Carbon. Futterung: 100% Baumwolle 350g/m². Feuerfeste Warnstreifen.

Erfüllt folgende Normen: EN ISO 11612
Flammenhemmend (Klassen A1, B1, C1, F1), EN 11149-5 Elektrostatische Eigenschaften, EN ISO 11611 Schweißschutz (Klasse 1 A1), EN 61482-1-2 Lichtbogenschutz (Klasse 2, 7kA), EN ISO 20471 Klasse 1.





ARBEITSSCHUHE

Beim Kauf Ihrer Sicherheitsschuhe sollten Sie bedenken : In kaum einem anderen Schuh sind Sie so viele Stunden und legen so viele Strecken zurück wie mit einem Arbeitsschuh.

Ein hoher Tragekomfort und die entsprechende Sicherheitsausstattung sind der beste Schutz für Ihre Füße.



90008 9 TANAMI [S1P SRA]

Robuste Sicherheitssandale, Nubuk Leder, Zehenkappe, flexible durchstichsichere Innensohle. Stossdämpfer in Fersenbereich. Herausnehmbare PU Innensohle. Velcro Verschlüsse. Reflex Streifen am Fersenbereich. Antistatische, Öl- und Säurebeständige SRA Aussensohle.

Größen: 36-46



900102 KARA [S1 SRC]

Leichte Sicherheitssandale, Air Mesh Obermaterial, Zehenkappe. Ergonomische Innensohle. Antistatische, Öl- und Säurebeständige SRC Aussensohle.

Größen: 36-47



NON-METALLIC



900093 SAMBA [OB HRO E FO SRC]

Leichter, komfortabler Freizeitschuh. Air Mesh Obermaterial. Robustes und Schweiss transportierendes Cambrelle® Innenfutter. Verstärkungen am Zehen- und Fersenbereich. Herausnehmbare ergonomisch geformte Innensohle mit Cambrelle® Innenfutter. G-Sport II Aussensohle.

Größen: 36-47



NON-METALLIC



900111 PANTOLETTE [S1 ESD SRC]

117111 PANTOLETTE [SB SRC]

900781 PANTOLETTE

Wasserfestes Obermaterial, gelochte Sohlen für eine bessere Durchlüftung. Weich und komfortabel mit Schweiss transportierendem Cambrelle® Innenfutter. Fersenriemen und Stossdämpfer im Fersenbereich. Die Sicherheits Pantolette hat einen Zehenschutz aus Aluminium und ist ESD zertifiziert.

S1 ESD: 900111
SB: 117111
Pantolette: 900781
Größen: 36-48



117111 900111



**900115 SOLAR** [SB A E SRC]

Nahlos, leicht und atmungsaktiv. Aluminium Zehenschutz. Atmungsaktives Obermaterial, robustes und Schweiß transportierendes Cambrelle® Innenfutter. Herausnehmbare ergonomisch geformte Innensohle. Antistatische, Öl- und Säurebeständige SRC Aussensohle.

Größen: 37-47

**900101 APOLLO** [S1 SRC]

Leichter Sicherheitsschuh mit atmungsaktivem Obermaterial. Alu Zehenschutz, herausnehmbare ergonomisch geformte Innensohle mit Cambrelle® Innenfutter. Robuste, antistatische, Öl- und Säurebeständige SRC Aussensohle.

Größen: 37-47

**900105 GALAXY** [S1 P SRC]

Moderner Sicherheitsschuh mit Alu Zehenschutz und flexibler durchstichsicherer Innensohle. Atmungsaktives Obermaterial. Robuste, antistatische, Öl- und Säurebeständige SRC Aussensohle.

Größen: 37-47

**900113 PLUTO** [S1 P E HRO SRC]

Sicherheitsschuh mit Atop Schnürsystem. Zehenschutz. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. Atmungsaktives Obermaterial mit Reflexstreifen für eine optimale Sicherheit. Ergonomische Poron XRD Innensohle. Robuste, antistatische, Öl- und Säurebeständige SRC Aussensohle.

Größen: 37-47



SYMBOLS



SB – Zehenschutz mit einem Widerstand von mindestens 200J bei Schlägen und 15'000N bei Druck.



FO – Ölresistente Sohle.



E – Energieabsorbierender Fersenbereich, min. 20J.



P – Durchstichsichere Sohle min. 11'000N.



A – Antistatisch, Elektrischer Widerstand 100k – 1'000k.



ESD – Die statische Aufladung des Körpers wird sicher und kontrolliert abgeleitet.



WRU – Wasserfestes Obermaterial, 60Min. wasserdicht.



CI – Kälte Isolation.



Robuste Schuhspitze.

HRO Hitzebeständige Sohle.

S1 = SB + A + E

S1 - P = SB + A + E + P

S2 = SB + A + E + WRU

S3 = SB + A + E + WRU + P

S4 = Wasserdicht, A, E.

S5 = S4 + P.

HRO = Hitzefeste Sohle bis 300°C in einer Minute.

SRA = Rutschfest auf Keramik Fliesen und Seife.

SRB = Rutschfest auf Stahl mit Glycerin.

SRC = SRA+SRB.



900114 ARES [S1 P ESD SRC]

Leichter Sicherheitsschuh mit robustem, atmungsaktivem Obermaterial. Zehenschutz. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. Ergonomisch geformte herausnehmbare Innensohle. Antistatische, Öl und säurebeständige Sohle.

Größen: 37-47



NON-METALLIC



900117 NEPTUN [S1 P SRC]

NEU

Leichter, hoher Sicherheitsschuh mit Atop Schnürsystem. Alu Zehenschutz. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. Verstärkter Zehen und Fersenbereich. Antistatische, Öl und säurebeständige Sohle.

Größen: 37-47





900094 ORCUS [SBP E WRU HRO SRA]

Hoher, wasserdichter Sicherheitsschuh. Robustes Nubuk und Nylon Obermaterial mit atmungsaktiver Cambrelle® Fütterung. Verstärkter Fersen und Zehenbereich. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. Herausnehmbare, ergonomisch geformte Innensohle. Die Reflexstreifen auf den Seiten sorgen für beste Sichtbarkeit. Öl- und säurebeständige Sohle.

Größen: 38-46



WATER PROOF

NON-METALLIC



900116 TITAN [SBP E HRO FO WR SRC]

NEU

Tiefer, wasserdichter Sicherheitsschuh. Atop Schnürsystem. Zehenschutz. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. Zehenverstärkung. Ergonomisch geformte, herausnehmbare Innensohle. Öl- und säurebeständige Sohle.

Größen: 37-47



WATER PROOF



900100 INKA [S3 SRC]

Robuster Sicherheitsschuh. Wasser und Schmutzabweisendes Nubuk Leder mit reflektierenden Details. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. Zehenschutz. Verstärkter Zehen- und Fersenbereich. Ergonomische, herausnehmbare Innensohle. Robuste, antistatische, Öl- und säurebeständige Sohle.

Größen: 37-47



NON-METALLIC



900106 SIRIUS [S3 SRC]

Hoher Sicherheitsschuh mit wasserfestem Nubuk Obermaterial. Zehenschutz. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. Robuste Metallösen. Verstärkter Fersen- und Zehenbereich. Reflex Streifen an den Fersen. Atmungsaktives Cambrelle® Innenfutter. Ergonomisch geformte, herausnehmbare Innensohle. Robuste, antistatische, Öl- und säurefesteste Sohle.

Größen: 37-47





900112 MERCURY [SBP E WRU HRO CI SRC]

Wasserdichter, hoher Winterschuh mit Atop Schnürung. Zehenschutz. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. Nubuk und Taidure Obermaterial. Reflex Material an den Fersen. Atmungsaktive 200g Thinsulate™ Winter Fütterung. Ergonomisch geformte, herausnehmbare Innensohle. Robuste, Öl- und säurebeständige Sohle.

Größen: 40-47



WATER PROOF



900118 ORION [SBP E HRO FO WR CI SRC]

NEU

Wasserdichter, hoher Winterschuh. Äusserst robustes Leder. Zehenschutz. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. 400g 3M Thinsulate™ Winter Fütterung. Ergonomisch geformte, herausnehmbare Innensohle. Öl- und säurebeständige Sohle.

Größen: 37-47



WATER PROOF



900099 VESTA [S3 CI SRA]

Praktischer hoher Winterschuh. Schnürung und Reissverschluss an der Innenseite. Zehenschutz. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. 200g 3M Thinsulate™ Winter Fütterung. Ergonomisch geformte, herausnehmbare Innensohle. Öl- und säurebeständige Sohle.

Größen: 37-47



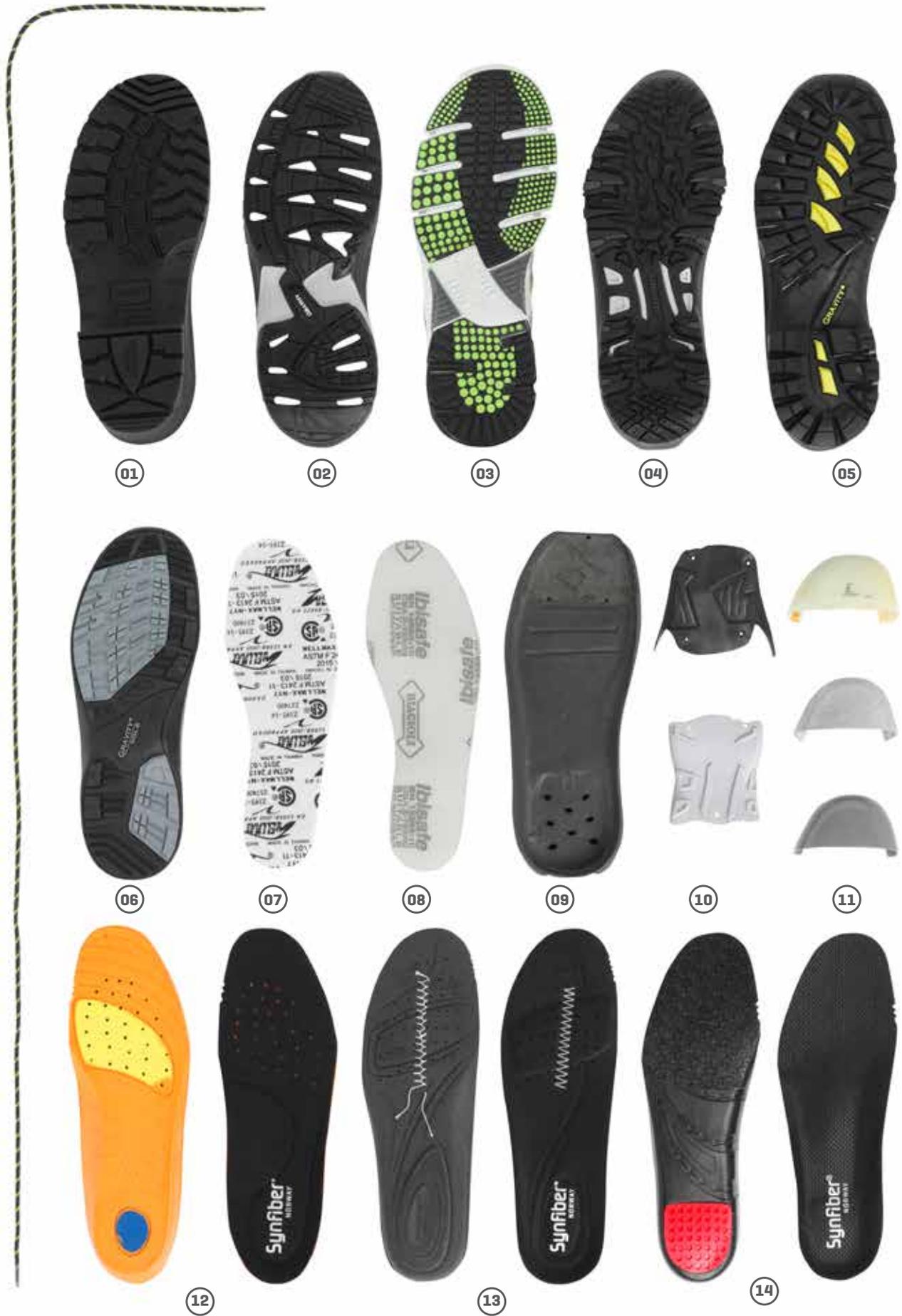
900103 VEGA [S3 CI SRC]

Hoher Winterstiefel mit Kevlar® Nähten. Zehenschutz. Flexible, durchtrittsichere Innensohle. 400 g 3M Thinsulate™ Winterfütterung. Reflex Streifen. Ergonomisch geformte, herausnehmbare Innensohle. Öl- und säurebeständige Sohle.

Größen: 40-47



NON-METALLIC



WASCHEN UND PFLEGEN VON ARBEITSKLEIDER UND ARBEITSSCHUHEN

Alle Artikel haben Waschanleitungen. Damit Ihnen die Synfiber Artikel lange Freude bereiten, beachten Sie bitte die Pflegeanleitung. Falsche Pflege kann, insbesondere bei Hi Vis Kleider die Funktionalität der Kleider beeinträchtigen.

REINIGUNG UND PFLEGE VON ISO 20471/EN ISO 11612

- Separat Waschen.
- Vor dem Waschen nicht einweichen.
- Keine aggressiven Waschmittel verwenden.
- Bleichmittel zerstören das Reflex Material und die Farbe.
- Nicht über 60°C trocknen.
- Teflon beschichtete Kleider verlieren nach mehrmaligem Waschen den Abperleffekt.
- Die Kleider sind nach jedem Waschgang auf Ihre Funktionalität zu prüfen.

Ungefütterte Kleidung:    

Gefütterte Kleidung:    

MAKS. 50x = Max. Anzahl der Waschgänge.

REINIGUNG UND PFLEGE VON EN343 REGENBEKLEIDUNG

- Handwäsche
- Keine aggressiven Waschmittel verwenden
- Nicht bleichen
- Nicht im Wäschetrockner trocknen

REINIGUNG UND PFLEGE VON SCHUHEN

Lederschuhe sollte regelmässig, insbesondere die Nähte gefettet werden. Textile Schuhe können mit einem Imprägnierspray wasserfest gemacht werden.

Falls Ihre Schuhe nass geworden sind, trocknen Sie diese bitte bei normaler Raumtemperatur ohne direkte Sonneneinstrahlung. Synfiber verarbeitet ausschliesslich hochwertige Textilien und Leder. Das Leder wird werkseitig eingefettet. Es kann sein, dass die neuen Schuhe Streifen aufweisen. Diese Streifen können einfach mit einem Schwamm abgewischt werden.

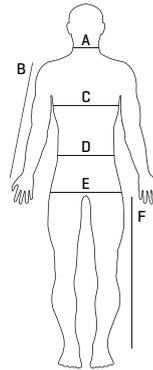
Bitte beachten Sie bei Sicherheitsschuhe folgende Punkte.

- Die antistatische Eigenschaft der Schuhe kann durch das Tragen einer orthopädischen Einlegesohle eingeschränkt werden. Bitte Fragen Sie Ihren orthopädischen.
- Feuchtigkeit und Schmutz können die Schutzfunktion beeinträchtigen. Bitte reinigen und pflegen Sie die Schuhe sorgfältig.
- Bei der Anprobe ist darauf zu achten, dass die Zehen bei Schuhen mit Schutzkappen genügend Platz haben. Damit vermeiden Sie schmerzhaft Druckstellen und Blasen.
- Der Träger muss sicherstellen, dass der Schuh in zugelassenen Umgebungen eingesetzt wird. Für falsche Anwendungen übernehmen wir keine Haftung.

GRÖSSENTABELLEN

UNSERE GRÖSSENCODE	
00	XS
01	S
02	M
03	L
04	XL
05	2XL
06	3XL

A = Kragenweite
 B = Ärmellänge
 C = Brustumfang
 D = Taillenumfang
 E = Hüftumfang
 F = Beinlänge



HERRENHOSEN														
	Grösse	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68
D	D Taillenumfang	76	80	84	88	93	98	103	108	113	118	123	128	133
E	E Hüftumfang	94	98	102	106	110	114	118	122	126	130	134	138	142
F	F Beinlänge	78	80	81	82	83	84	85	86	87	88	88	88	88

DAMENHOSEN														
	Grösse	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	
D	Taillenumfang	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	
E	Hüftumfang	94	98	102	106	110	114	118	122	126	130	134	138	
F	Beinlänge	78	79	80	81	82	83	84	85	86	86	87	88	

JACKEN UND OBERTEILE														
	Grösse	XS	S		M	L		XL	2XL		3XL		4XL	
		00	01	02	03	04	05	06	07					
		44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68
C	Brustumfang	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136
B	Ärmellänge	59	60	61	62	63	64	65	66	66	67	67	68	68
A	Kragenweite	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47		

PRODUKTION

Verantwortlich für den Inhalt:

REINHOLD HANDELS AG
Aspermontstrasse 1
7000 Chur
Tel: +41 81 558 40 00
Telefax: +41 81 558 41 00
Mail: info@reinhold-handelsag.com

Konzept und Design:

LLOWBANK * – www.llowbank.no

Foto:

Blueline Studio – www.bluelinestudio.no

Design:

ANNEPANNE AS – www.annepanne.no

Zeichnungen:

Knut Pedersen

Druck:

REINHOLD HANDELS AG
Aspermontstrasse 1, 7000 Chur

ENVIRONMENTAL ETHICS



Synfiber is a member of the Ethical Trading Initiative [ETI]. This means that we commit ourselves to work for trade which promotes human rights, labor rights, environments and development .



Eco-lighthouse works systematically with environmental measures in the everyday life. Synfiber meets the branch requirements and implementing measures for a more environmentally friendly operation and good working environments.



Synfiber strives for all products to be made with Oeko-Tex 100 certified fabrics. It means the materials used have been tested and are proven safe to use in clothing which is in contact with the skin. This certification guarantees that the health risks related to the products is as low as possible. In other words, this is a guarantee that harmful chemicals that could be left in the finished product do not exceed permitted values. 95% of all the garments in this catalog are manufactured from Oeko-Tex 100 certified materials.

Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.
Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Synfiber®

SOLIDE HANDWERKSKUNST.



Ihr Händler:

www.synfiber.com