

ASATEX[®]



Innovating your safety

2025

Informationen	2
Handschuhe	6
Feinstrickhandschuhe	8
Schnittschutzhandschuhe	14
PU-Handschuhe	22
Feinstrickhandschuhe beschichtet	23
Nitrilhandschuhe	24
Latex / Kunstleder Handschuhe	26
Lederhandschuhe	28
Schweißerhandschuhe	35
Feinstrick-Handschuh	36
Chemiekalienschutz / PVC Handschuhe	38
Haushaltshandschuhe	40
Baumwollhandschuhe	41
Arbeitshandschuhe Winter	43
Einmalhandschuhe	46
Einwegschutz	48
CoverStar® Schutzanzüge	49
CoverStar® Teilkörperschutz	56
CoverTex® Schutzanzüge	59
CoverBase® Schutzanzüge	62
CoverClean® Schutzanzüge	64
Polypropylen Schutzanzüge	67
CoverTex®FR CoverPro®FR Schutzanzüge flammhemmend	69
CoverChem® Schutzanzüge / Teilkörperschutz	72
Tyvek® Schutzanzüge / Teilkörperschutz	84
Tychem® Schutzanzüge / Teilkörperschutz	92
Tyvek® Schutzanzüge (500 HV, 800J)	96
PSA Kat. I Zubehör	98
Feinstaubmasken / Mundschutz	102
Warnschutzkleidung	106
Prevent® Trendline - Pilotenjacken, Softshelljacken, Softshellwesten	108
Prevent® Softshelljacken, Pilotenjacken, Parka, Regenbekleidung	113
Warnschutz Jacken, Bundhosen, Latzhosen	118
Prevent® Warnschutz Bundhosen, Mützen	120
Prevent® Premium - Warnschutz-Polo-Shirts	122
Prevent® Westen	124
Prevent® Regenbekleidung Multinormparka	128
Funktionsbekleidung	130
Multinorm	132
Multinorm Schweißerschutzbekleidung	150
Flammschutz Hemden	154
Chemikalienschutz	156
Multinorm Jacke, Bundhose, Latzhose	158
Berufs-Bekleidung	160
Regenbekleidung	165
Sicherheitsschuhe	168
Sicherheitsschuh S3	170
EIBE® Sicherheitsschuh	171
Einziehsocken	171
Schürzen	172
Gunova-Schürzen	174
Leder-Schürzen	176
Segeltuch-schürzen	177
EU-Normen	178



Das Unternehmen ASATEX

□ innovating your safety



Die Erfolgsgeschichte von ASATEX® beginnt 1982 mit Arbeitshandschuhen. Der Gründer der GmbH, der Geschäftsmann Carsten Blöcker, beweist von Anfang an das richtige Gespür für Markt und Kunden. Schnell entwickelt sich das Familienunternehmen zum Spezialisten in allen Fragen rund um Arbeitsschutzkleidung □ mit beständig wachsendem Sortiment. Heute ist ASATEX® ein führender Hersteller von Arbeitsschutzkleidung und steht für eine umfassende, innovative und verantwortungsvolle Auseinandersetzung mit dem Thema □Schutz am Arbeitsplatz□. Besonderes Augenmerk liegt auf den hohen Ansprüchen der Branche an eine vorausplanende Entwicklung, fristgerechte Produktion und einen zuverlässigen Vertrieb an den Fachhandel.

ASATEX - Ein Familienunternehmen

In zweiter Generation lenken die Brüder Kai und Ron Blöcker mit hohem persönlichen Engagement und großer Innovationskraft das unternehmerische Handeln. Die gebürtigen Rheinländer sind sich ihrer großen Verantwortung für die Fortführung und Entwicklung von ASATEX® bewusst. Im Zentrum steht dabei die vertrauenswürdige Belieferung des Fachhandels. Höchste Qualitätsstandards und Zuverlässigkeit in allen Bereichen sind daher die Kernelemente der Unternehmensphilosophie.



„Aus Verantwortung gegenüber dem Fachhandel definieren wir die 5 starken Säulen von ASATEX®: Fachwissen, Flexibilität, Schnelligkeit, Sicherheit und Preisstabilität. Auf diesen beruhen unsere strategischen Entscheidungen sowie das tägliche Geschäft.“

Der Nachhaltigkeit verpflichtet

Dazu gehört auch, das soziale und wirtschaftliche Leben nachhaltig zu gestalten □ ein entscheidender Faktor der gesellschaftlichen Verantwortung von ASATEX®, die branchenübergreifend eine immer größere Rolle spielt. ASATEX® ist Mitglied der VFI-Initiative □sozial-fair□ und verfolgt den Ansatz, die sozialen sowie arbeitsrechtlichen Standards auch in ausländischen Produktions-





stätten einzuhalten und zu verbessern.

□ Unser eigenes Unternehmen auch für nachfolgende Generationen zukunftsfähig zu machen und gleichzeitig unseren ausländischen Partnern die Chance auf eine eigene, nachhaltige Existenz zu geben □ das ist eine Aufgabe fürs Leben, derer wir uns gerne annehmen.□

Auf Wachstumskurs

Mit der Umwandlung in eine Aktiengesellschaft im Jahr 1995 erfolgte der Umzug in das jetzige Firmengebäude in Bergheim bei Köln, das neben modernen, offen gestalteten Büros über eine Lagerfläche von über 8.500 Quadratmetern und ein umfassendes, hocheffizientes Hochregallager verfügt. Auch nach der Expansion bleiben das Betätigungsfeld und die Überzeugung von ASATEX® bestehen.

□ Seit unserer Gründung vor fast vier Jahrzehnten stehen wir in Deutschland und Europa für hochwertige Arbeitsschutzkleidung. Aus Überzeugung und mit Leidenschaft haben wir uns dem Arbeitsschutz verpflichtet.“

Dabei ist ASATEX® längst zu einem verlässlichen Arbeitgeber jenseits der nationalen Grenzen geworden: In Deutschland, Polen, Albanien, der Slowakei, Indien, Pakistan, Sri Lanka, Kambodscha und China stellt das Familienunternehmen in eigener Regie hochwertige Arbeitsschutzkleidung für die unterschiedlichsten Anwendungen und Branchen her. Die internationale Streuung der Produktionsstätten sichert zudem ein hohes Maß an Flexibilität und ermöglicht es dem Unternehmen, auch auf besondere kundenspezifische Anfertigungswünsche einzugehen. In den hauseigenen Werkstätten werden sämtliche Schnitte von Textildesignern und -ingenieuren entworfen und auf dem neuesten Stand von Komfort, Mode sowie Technik gehalten.

Internationalisierung

Unseren Anspruch hochwertiger Arbeitsschutzkleidung bekräftigen wir mit starken ASATEX®-Marken, denen Sie vertrauen können. Jede Marke steht für hohe Qualität, Tragekomfort und ein Höchstmaß an Sicherheit. Hierfür werden nahezu alle Artikel umfangreichen Tests und Prüfungen unterzogen, um den anspruchsvollen Sicherheitsnormen zu entsprechen.

Arbeitsschutzhandschuhe

ADLER | ADLER-PREMIUM | FALKE | ROOSTER | HITflex | HitflexPlus | HIT-PREMIUM | CONDOR-T | eFlex | eFlex Touch | eFlex Dry

Einwegschutz

CoverStar | CoverStarPlus | CoverStarAir | CoverStarComfort | CoverStarCool | CoverStarEco | CoverTex | CoverTexFR | CoverBase | CoverChem | CoverChem200 | CoverChemPlus | CoverClean | Cover PRO FR | Astro-Protect | SmartMask

Warnschutz-Bekleidung

Prevent | Prevent Trendline | Prevent Premium | Prevent Trendline Sport | Prevent Workwear

Kälte- und Regenbekleidung

Prevent | Prevent Trendline | Prevent Trendline DK

Sicherheitsschuhe und Stiefel

Eibe

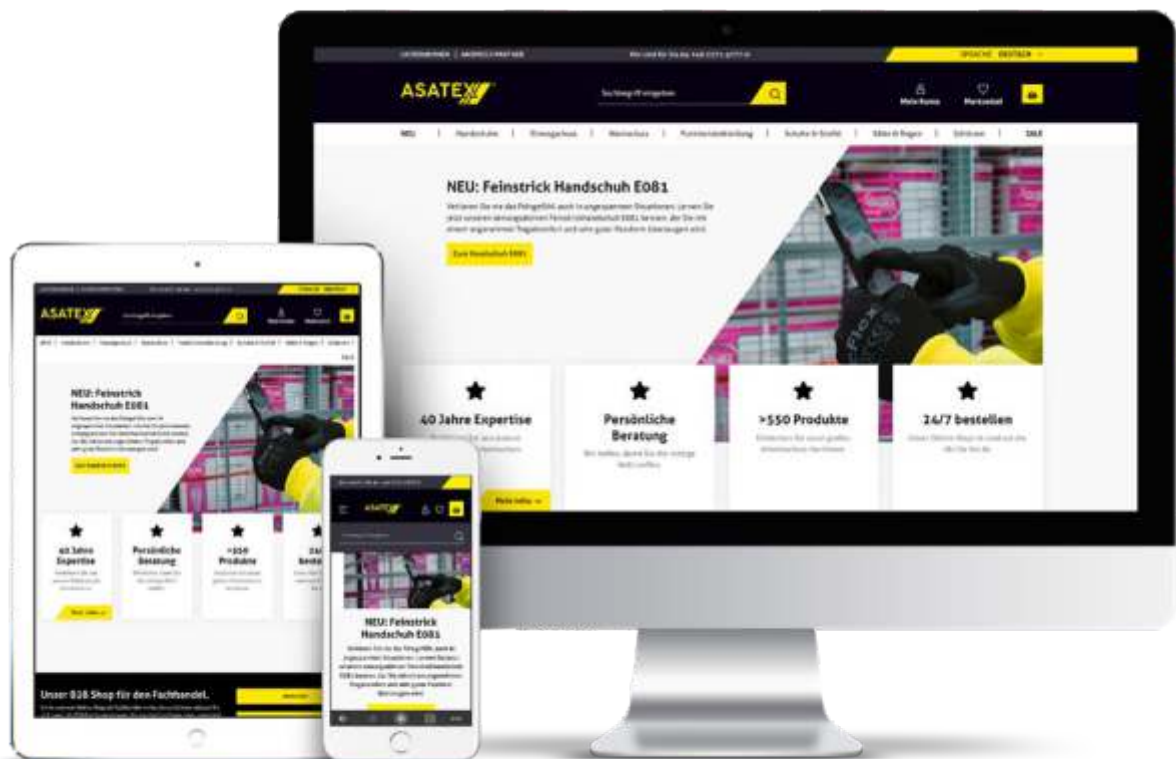
□ Wir glauben an eine starke Zukunft für den Fachhandel und sind davon überzeugt, dass eine faire, persönliche Kommunikation von Mensch zu Mensch, auch in Zeiten der Digitalisierung, den Schlüssel zum Erfolg liefert. Sprechen Sie uns bei Fragen zu den Produkten aus unserem Portfolio oder zur Abwicklung an □ wir sind gerne für Sie da und freuen uns auf eine erfolgreiche Partnerschaft!□





ASATEX[®]

Der ASATEX Online-Shop



www.asatex.eu

Der ASATEX Online-Shop - 24/7 für Sie da

Erhalten Sie alle notwendigen Informationen, wann immer Sie diese benötigen. Hierfür bietet Ihnen der ASATEX Online-Shop ein besonderes Einkaufserlebnis. Schnell, einfach und auf den Punkt. So wird das Geschäft mit ASATEX ein Kinderspiel. Was wir Ihnen genau bieten, zeigt Ihnen unsere nachfolgende Übersicht.

Für Sie verbessert

Regulär

Online-Vorteile

Mindestbestellwert	100 €	50 €
Frei-Haus-Grenze in D	500 €	250 €
Kundenindividuelle Preise	Auf Anfrage	Sofort
Verfügbarkeit	Auf Anfrage	Sofort
Bestellstatus	Auf Anfrage	Sofort
Online / Offline Bestellhistorie	Auf Anfrage	Sofort
Order Tracking	Auf Anfrage	Sofort

Weitere Vorteile im Überblick

	In den Sprachen Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch, Rumänisch und Polnisch verfügbar.		Sehen Sie Bestände und kundenindividuelle Preise nach dem Login ein.
	Sehr schnelle und präzise Suche. Finden war noch nie so einfach.		Schnelleres auschecken. Bestätigen Sie Ihre Bestellung mit nur einem Klick.
	Legen Sie Ihre eigenen Lieferadressen an und verwalten Sie diese in einer einfachen Übersicht.		Greifen Sie im Download-Portal auf alle wichtigen Produktinformationen zu.



Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

» <https://www.asatex.eu/AGB>







Handschuhe



HITflex plus

FEINSTRICKHANDSCHUH HIT099

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.3.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Öko-Tex® Standard 100
 Sanitized® Hygienefunktion
 Touch Funktion

Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: 98 % Polyamid, 2 % Elasthan

Teilung: 15

- ☐ 2 Faden Trägergewebe
- ☐ Beschichtung besonders atmungsaktiv
- ☐ hohe Abriebfestigkeit / lange Standzeiten
- ☐ ergonomische Passform
- ☐ Touch Screen geeignet
- ☐ Öko-Tex® Standard 100
- ☐ Sanitized® Hygienefunktion

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HIT099	grau	6 - 12	120 Paar	12 Paar



HITflex plus

FEINSTRICKHANDSCHUH HIT099N GENOPPT

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.3.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Öko-Tex® Standard 100
 Sanitized® Hygienefunktion
 Touch Funktion

Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: 98 % Polyamid, 2 % Elasthan

Teilung: 15

- ☐ 2 Faden Trägergewebe
- ☐ Beschichtung besonders atmungsaktiv
- ☐ hohe Abriebfestigkeit / lange Standzeiten
- ☐ ergonomische Passform
- ☐ Öko-Tex® Standard 100
- ☐ Sanitized® Hygienefunktion

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HIT099N	grau	7 - 11	120 Paar	12 Paar





HITflex

FEINSTRICKHANDSCHUH HIT091

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.3.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Öko-Tex® Standard 100
 Sanitized® Hygienefunktion
 Touch Funktion
Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: 98 % Polyamid, 2 % Elasthan
Teilung: 15

- ☐ 3 Faden Trägergewebe
- ☐ Beschichtung besonders atmungsaktiv
- ☐ hohe Abriebfestigkeit / lange Standzeiten
- ☐ ergonomische Passform
- ☐ Öko-Tex® Standard 100
- ☐ Sanitized® Hygienefunktion

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HIT091	grau	6 - 12	120 Paar	12 Paar



HITflex

FEINSTRICKHANDSCHUH HIT091N GENOPPT

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.3.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Öko-Tex® Standard 100
 Sanitized® Hygienefunktion
 Touch Funktion
Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: 98 % Polyamid, 2 % Elasthan
Teilung: 15

- ☐ 3 Faden Trägergewebe
- ☐ Beschichtung besonders atmungsaktiv
- ☐ hohe Abriebfestigkeit / lange Standzeiten
- ☐ ergonomische Passform
- ☐ Öko-Tex® Standard 100
- ☐ Sanitized® Hygienefunktion

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HIT091N	grau	6 - 12	120 Paar	12 Paar







FEINSTRICKHANDSCHUH HIT099B

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.3.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Öko-Tex® Standard 100
 Sanitized® Hygienefunktion
 Touch Funktion
Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: 98 % Polyamid, 2 % Elasthan
Teilung: 15

- 2 Faden Trägergewebe
- Beschichtung besonders atmungsaktiv
- hohe Abriebfestigkeit / lange Standzeiten
- ergonomische Passform
- Öko-Tex® Standard 100
- Sanitized® Hygienefunktion

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HIT099B	blau	6 - 11	120 Paar	12 Paar



HITFlex
plus



FEINSTRICKHANDSCHUH CONDOR-T

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.2.1.A]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Öko-Tex® Standard 100
 Sanitized® Hygienefunktion
 Touch Funktion
Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: 98 % Polyamid, 2 % Elasthan
Teilung: 18

- Beschichtung besonders atmungsaktiv
- sehr gutes Tastgefühl
- hohe Abriebfestigkeit
- sehr gute Passform
- angenehmer Tragekomfort
- Öko-Tex Standard 100
- Sanitized® Hygienefunktion

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CONDOR-T	rot	5 - 12	120 Paar	12 Paar



FEINSTRICKHANDSCHUH HIT091V

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.3.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Öko-Tex® Standard 100
 Sanitized® Hygienefunktion
 Touch Funktion
Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: 98 % Polyamid, 2 % Elasthan
Teilung: 15

- vollständig mit Nitril-Mikroschaum beschichtet
- hohe Abriebfestigkeit
- gute Passform
- Touch Screen geeignet
- Öko-Tex® Standard 100
- Sanitized® Hygienefunktion

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HIT091V	schwarz	7 - 11	120 Paar	12 Paar



HITFlex





Handschuhe



eFlex

FEINSTRICKHANDSCHUH E091

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.3.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Öko-Tex® Standard 100

Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: 100 % Nylon
Teilung: 15

- Beschichtung besonders atmungsaktiv
- sehr gutes Tastgefühl
- hohe Abriebfestigkeit
- sehr gute Passform
- angenehmer Tragekomfort
- Öko-Tex® Standard 100

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
E091	grau	6 - 11	120 Paar	12 Paar



eFlex

FEINSTRICKHANDSCHUH E091N GENOPPT

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.3.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Öko-Tex® Standard 100

Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: 100 % Nylon
Teilung: 15

- Beschichtung atmungsaktiv
- Handinnenfläche mit Punktbenopung
- gutes Tastgefühl
- hohe Abriebfestigkeit
- gute Passform
- angenehmer Tragekomfort
- Öko-Tex® Standard 100

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
E091N	grau	7 - 11	120 Paar	12 Paar



eFlex

FEINSTRICKHANDSCHUH E091-ESD

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.1.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 16350:2014
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Öko-Tex® Standard 100

Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: Liner aus Nylon, Spandex, Carbon
Teilung: 15

- Nitril Mikroschaum beschichtete Handinnenflächen für sicheren Halt in trockenen und leicht öligen Umgebungen
- Hervorragendes Tastgefühl
- ESD - nach EN16350 (elektrostatische Eigenschaften)
- Touchscreen fähig

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
E091-ESD	grau	6 - 12	120 Paar	12 Paar





HITRC 
sustainable re-use



FEINSTRICKHANDSCHUH HIT-RC

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.3.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
 Touch Funktion
Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: Liner aus recyceltem Polyester, Nylon, Spandex
Teilung: 15

- ☐ lange Lebensdauer und eine gute Passform
- ☐ Recyceltes Polyester reduziert CO2-Emissionen
- ☐ Nitril Mikroschaum beschichtete Handinnenflächen
- ☐ Touch-Funktion für die Bedienung von digitalen Bildschirmen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HIT-RC	grün	6 - 12	120 Paar	12 Paar



FEINSTRICKHANDSCHUH N110 GESANDET

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.2.1.X]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Nitril (gesandet)
Trägermaterial: Polyamid, Elasthan
Teilung: 15

- ☐ vollständige Nitrilbeschichtung bis zum Handgelenk
- ☐ Handinnenfläche mit Nitrilschaumbeschichtung
- ☐ angenehmer Tragekomfort
- ☐ flüssigkeitsdicht
- ☐ sehr gute Griffkraft auch bei Ölen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
N110	blau	6 - 11	120 Paar	12 Paar



FEINSTRICKHANDSCHUH F099 GESANDET

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [4.1.3.1.X]
 EN 420:2003+A1:2009
Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: Polyamid, Elasthan
Teilung: 15

- ☐ sehr gutes Tastgefühl
- ☐ hohe Abriebfestigkeit
- ☐ sehr weiche Beschichtung
- ☐ angenehmer Tragekomfort
- ☐ gute Passform

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
F099	schwarz	6 - 12	120 Paar	12 Paar



FEINSTRICKHANDSCHUH E110 GESANDET

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [2.1.4.2.X]
 EN 420:2003+A1:2009
Beschichtung: Latex (gesandet)
Trägermaterial: 100 % Polyester
Teilung: 15

- ☐ vollständige Latexbeschichtung bis zum Handgelenk
- ☐ Handinnenfläche mit aufgerauter Latexbeschichtung
- ☐ angenehmer flexibler Tragekomfort
- ☐ flüssigkeitsdicht
- ☐ sehr gute Griffkraft bei Flüssigkeiten

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
E110	blau	6 - 11	120 Paar	12 Paar



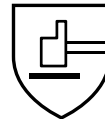
Handschuhe



Nachhaltiger Schnittschutzhandschuh

Art. HIT-RCC

EN 388:2016
+A1:2018



3 2 4 2 D

EN 407:
2020



X 1 X X X X

Recyceltes Polyester mit Nitril Mikroschaum Beschichtung

Schutz vor Schnitten und Kontaktwärme

Lange Lebensdauer und gute Passform

Optimaler Grip

Für trockene und leicht
ölige Oberflächen

Aus recyceltem Polyester

Sehr gute Passform



Touch-Funktion



► Nitril Mikroschaum Beschichtung auf der Handinnenfläche

PSA-Kategorie

EN 420:2003+A1:2009

EN 388:2016+A1:2018

EN 407:2020

Kat. II

Schutzhandschuhe – Allgemeine Anforderungen

[3 2 4 2 D] - Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken

[X 1 X X X X] - Schutz vor thermischen Gefahren



SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH HIT-RCC

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.2.4.2.D]
EN ISO 21420:2020
EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]
Touch Funktion

Beschichtung: Nitril-Mikroschaum

Trägermaterial: Polyester

Teilung:

- ☐ Lange Lebensdauer und eine gute Passform
- ☐ Recyceltes Polyester reduziert CO2-Emissionen
- ☐ Nitril Mikroschaum beschichtete Handinnenflächen für einen sehr sicheren Halt
- ☐ Verstärkung in der Daumenbeuge
- ☐ Touch-Funktion für die Bedienung von digitalen Bildschirmen
- ☐ Starker Schnittschutz der Stufe D
- ☐ Schutz vor Kontaktwärme bis 100°C

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HIT-RCC	grün	6 -12	100 Paar	10 Paar



Der **HIT-RCC Schnittschutzhandschuh** aus recyceltem Polyester kombiniert Nachhaltigkeit und Schutz auf höchstem Niveau. Er glänzt in besonderem Maße bei mechanischen Herausforderungen: sehr starker Schnittschutz der Stufe D, hohe Abrieb- und Reißfestigkeit, guter Durchstichschutz, ideal für den Umgang mit scharfen Materialien. Dieser Handschuh ist nicht nur robust, sondern auch umweltbewusst – perfekt für anspruchsvolle Einsätze. *

HOHER SCHNITTSCHUTZ

Der HIT-RCC meistert überzeugend mechanische Belastungen: Er sorgt mit seinem Schnittschutz der Stufe D für Sicherheit im Umgang mit scharfen Objekten und bietet eine gute Balance zwischen Flexibilität und Schutz.

REISS- UND ABRIEBFEST

Die HIT-RCC Schutzhandschuhe weisen eine sehr hohe Reißfestigkeit auf sowie eine hohe Abriebfestigkeit. Dies macht sie besonders widerstandsfähig gegenüber mechanischen Beanspruchungen.

BREITE GRÖSSENAUSWAHL

Der HIT-RCC Schnittschutzhandschuh ist in zahlreichen Größen erhältlich, um eine optimale Passform zu gewährleisten. Verfügbar in den Größen 6 bis 12 ist sichergestellt, dass für jede Hand die perfekte Größe dabei ist.

LANGLEBIG UND UMWELTBEWUSST

Der HIT-RCC Schnittschutzhandschuh vereint hohe Widerstandsfähigkeit mit nachhaltigem Design. Hergestellt aus recyceltem Polyester, bietet er nicht nur erstklassigen Schutz bei mechanischen Belastungen, sondern schont gleichzeitig die Umwelt. Seine robusten Materialien gewährleisten eine lange Lebensdauer und reduzieren dadurch den Verbrauch von Ressourcen.

ANWENDUNGSBEISPIELE

Extrem vielseitig und leistungsstark, ideal für Arbeitsbereiche, in denen Schutz vor mechanischen Risiken gefragt ist, wie zum Beispiel in der Metallverarbeitung, Glas- und Kunststoffindustrie, Bau- und Montagearbeiten, Recycling und Abfallwirtschaft, Handwerk und Mechanik oder in anderen industriellen Anwendungen.

SPEZIFIKATIONEN

PSA Kategorie: Kat: II
Beschichtungsmaterial: Nitril Mikroschaum
Innenhandbeschichtung
Auskleidungsmaterial: Liner aus recyceltem Polyester, Polyamid, Spandex
Größen: 6 - 12
Farbe: Grün
Verkaufseinheit: 100 Paar



Handschuhe



AT/3

SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 3099

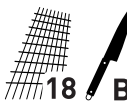
PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.X.3.1.B]
EN ISO 21420:2020

Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: Polyethylen (HDPE)
Teilung: 18

- Nitrilverstärkung in der Daumenbeuge
- gutes Tastgefühl
- hohe Abriebfestigkeit
- sehr gute Passform
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3099	grün	6 - 11	100 Paar	10 Paar

EN 388



AT/5

SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 5099

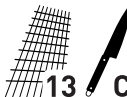
PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.X.4.3.C]
EN ISO 21420:2020

Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: Polyethylen (HDPE)
Teilung: 13

- Nitrilverstärkung in der Daumenbeuge
- gutes Tastgefühl
- hohe Abriebfestigkeit
- sehr gute Passform
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
5099	blau	6 - 11	100 Paar	10 Paar

EN 388



AT/6

SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 6099

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.4.4.2.D]
EN ISO 21420:2020

Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: 75 % HPPE, 18 % Nylon, 7 % Elasthan
Teilung: 18

- gefertigt aus High-Performance-Polyethylen
- sehr geringes Gewicht bei hoher Schutzwirkung
- dicht gewebt (18 gauge), dadurch sehr langlebig
- sehr hohe Feinfühligkeit trotz hohem Schnittschutz
- ohne Glasfaser, Stahl oder Basalt, dadurch sehr hoher Tragekomfort
- gut geeignet für Montagearbeiten mit Schnittschutzbedürfnis
- hohe Abriebfestigkeit
- sehr gute Passform

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
6099	schwarz	6 - 11	100 Paar	10 Paar

EN 388







Handschuhe



MONTAGE-SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUH M200 MIT TPU-PROTEKTOR

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.3.4.2.B.P]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: 21% Polyethylen, 7% Polyester, 2% Elasthan, 45% Nitril, 25% TRP

- Premium-Qualität
- Hervorragende Passform
- Sicherer Sitz durch Klettverschluss am Handgelenk
- Sehr guter Schutz von Handrücken und Fingern
- Flexible Segmente auf den Fingern für leichte Beweglichkeit
- Zeigefinger-Daumen-Verstärkung
- Nitrilbeschichtung auf der Handinnenfläche für sehr guten Griff
- Geeignet für feuchte und ölige Untergründe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
M200	gelb	7 - 12	100 Paar	5 Paar

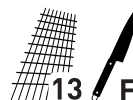


SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 3725

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [4.5.4.3.F]
EN 420:2003+A1:2009
Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: Polyethylen (HDPE)
Teilung: 13

- robuster Schnittschutzhandschuh
- Schnittschutzstufe F (ISO13997)
- Verstärkung in der Daumenbeuge
- hohe Abriebfestigkeit
- sehr gute Passform
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3725	grau	6 - 11	100 Paar	10 Paar

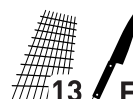


SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 3725N

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.X.4.3.F]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Nitril-Mikroschaum
Trägermaterial: Polyethylen (HDPE)
Teilung: 13

- Robuster Schnittschutzhandschuh
- Schnittschutzstufe F (ISO13997)
- Verstärkung in der Daumenbeuge
- Hohe Abriebfestigkeit
- Sehr gute Passform
- Angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3725N	grau	6 - 11	100 Paar	10 Paar





SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 3710

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.3.4.2.B]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: Polyethylen (HDPE)
Teilung: 13

- Innenhand und Fingerkuppen mit PU-Beschichtung
- gutes Tastgefühl
- hohe Abriebfestigkeit
- sehr gute Passform
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3710	weiß	6 - 11	100 Paar	10 Paar



SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 3711

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.3.4.2.B]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: Polyethylen (HDPE)
Teilung: 13

- Innenhand und Fingerkuppen mit PU-Beschichtung
- gutes Tastgefühl
- hohe Abriebfestigkeit
- sehr gute Passform
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3711	grau	6 - 11	100 Paar	10 Paar



SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 3711E

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.3.3.1.B]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: Polyethylen (HDPE)
Teilung: 13

- Innenhand und Fingerkuppen mit PU-Beschichtung
- gutes Tastgefühl
- hohe Abriebfestigkeit
- gute Passform
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3711E	grau	6 - 11	100 Paar	10 Paar





Handschuhe



SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 3721

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [4.X.4.3.D]
 EN 420:2003+A1:2009
Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: HDPE, Polyamid, Elasthan
Teilung: 13

- ☐ Innenhand und Fingerkuppen mit PU-Beschichtung
- ☐ gutes Tastgefühl
- ☐ hohe Abriebfestigkeit
- ☐ gute Passform
- ☐ angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3721	grau	6 - 11	100 Paar	10 Paar



SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 3721E

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.3.4.2.C]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: HDPE, Polyamid, Elasthan
Teilung: 13

- ☐ Innenhand und Fingerkuppen mit PU-Beschichtung
- ☐ gutes Tastgefühl
- ☐ hohe Abriebfestigkeit
- ☐ gute Passform
- ☐ angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3721E	grau	7 - 11	100 Paar	10 Paar



SCHNITTSCHUTZHANDSCHUH 3715

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.X.4.3.C]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: 46 % Polyethylen (HPPE), 38 % Polyamid, 10 % Glasfaser, 6 % Elasthan
Teilung: 13

- Innenhand und Fingerkuppen mit PU-Beschichtung
- gutes Tastgefühl
- hohe Abriebfestigkeit
- sehr gute Passform
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3715	grau	7 - 12	120 Paar	12 Paar





ASATEX
EN 388:2016
CE
2111X
SIDE
9
3709



Handschuhe

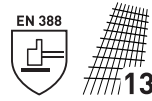


PU-HANDSCHUH 3700

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.3.1.X]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: 100 % Polyester
Teilung: 13

- Innenhand und Fingerkuppen mit PU Beschichtung
- gutes Tastgefühl
- gute Passform und Griffsicherheit
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3700	weiß	6 - 11	240 Paar	12 Paar

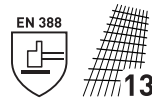


PU-HANDSCHUH 3701

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.3.1.X]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: 100 % Polyester
Teilung: 13

- Innenhand und Fingerkuppen mit PU Beschichtung
- gutes Tastgefühl
- gute Passform und Griffsicherheit
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3701	grau	6 - 11	240 Paar	12 Paar

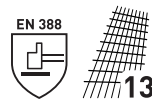


PU-HANDSCHUH 3702

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.3.1.X]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: 100 % Polyester
Teilung: 13

- Innenhand und Fingerkuppen mit PU Beschichtung
- gutes Tastgefühl
- gute Passform und Griffsicherheit
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3702	schwarz	6 - 11	240 Paar	12 Paar





PU-HANDSCHUH 3709

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.1.1.X]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Polyurethan
Trägermaterial: Polyamid
Teilung: 18

- ☐ Innenhand und Fingerkuppen mit Soft- PU Beschichtung
- ☐ hervorragendes Tastgefühl
- ☐ sehr weiche und dünne Beschichtung
- ☐ sehr gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ sehr angenehmer Tragekomfort
- ☐ atmungsaktiv, reduziert damit das typische Schwitzen im Handschuh

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3709	schwarz	6 - 11	144 Paar	12 Paar

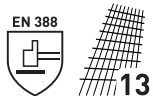


FEINSTRICK-HANDSCHUH 3790 BESCHICHTET

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.2.1.X]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: HPT® (Hydrepellent Technology®)
Trägermaterial: 100 % Polyamid
Teilung: 15

- ☐ Klettverschluss am Handgelenk
- ☐ sehr guter Griff bei Feuchtigkeit
- ☐ Anti-Vibrationseffekt
- ☐ öl und fettabweisend
- ☐ gutes Tastgefühl
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3790	grau	7 - 11	144 Paar	12 Paar



FEINSTRICK-HANDSCHUH 3510 BESCHICHTET

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [3.1.3.1.X]
 EN 420:2003+A1:2009
Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: Polyester
Teilung: 13

- ☐ gutes Tastgefühl
- ☐ hohe Abriebfestigkeit
- ☐ gute Passform
- ☐ angenehmer Tragekomfort
- ☐ gute Flüssigkeitsbeständigkeit

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3510	weiß	6 - 11	120 Paar	12 Paar



FEINSTRICK-HANDSCHUH 3520 BESCHICHTET

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [3.1.3.1.X]
 EN 420:2003+A1:2009
Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: Polyester
Teilung: 13

- ☐ gutes Tastgefühl
- ☐ hohe Abriebfestigkeit
- ☐ gute Passform
- ☐ angenehmer Tragekomfort
- ☐ gute Flüssigkeitsbeständigkeit

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3520	schwarz	6 - 11	120 Paar	12 Paar



Handschuhe



NITRIL-HANDSCHUH 03400

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.0.1.1.X]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: 100 % Baumwolle

- Handrücken teilbeschichtet
- Strickbund
- hohe Abriebfestigkeit
- öl- und fettabweisend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
03400	gelb	6 - 11	144 Paar	12 Paar

EN 388



NITRIL-HANDSCHUH 03400P

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.1.1.X]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: 100 % Baumwolle

- Premium Qualität
- Handrücken teilbeschichtet
- Strickbund
- Hohe Abriebfestigkeit
- Gutes Tastgefühl
- Öl- und fettabweisend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
03400P	gelb	7 - 11	144 Paar	12 Paar

EN 388



NITRIL-HANDSCHUH 03400V

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.0.1.1.X]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: 100 % Baumwolle

- vollbeschichtet
- Strickbund
- hohe Abriebfestigkeit
- öl- und fettabweisend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
03400V	gelb	7 - 11	144 Paar	12 Paar

EN 388





NITRIL-HANDSCHUH 3410

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.1.1.X]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: 100 % Baumwolle

- ☐ Handrücken teilbeschichtet
- ☐ Strickbund
- ☐ hohe Abriebfestigkeit
- ☐ öl- und fettabweisend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3410	blau	6 - 11	144 Paar	12 Paar



NITRIL-HANDSCHUH 3420

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.1.1.X]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: 100 % Baumwolle

- ☐ vollbeschichtet
- ☐ Strickbund
- ☐ hohe Abriebfestigkeit
- ☐ öl- und fettabweisend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3420	blau	8 - 11	144 Paar	12 Paar



NITRIL-HANDSCHUH 3430

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.1.1.X]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: 100 % Baumwolle

- ☐ Handrücken teilbeschichtet
- ☐ Stulpe
- ☐ hohe Abriebfestigkeit
- ☐ öl- und fettabweisend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3430	blau	8 - 11	144 Paar	12 Paar



NITRIL-HANDSCHUH 3440

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.1.1.X]
 EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: 100 % Baumwolle

- ☐ Handrücken vollbeschichtet
- ☐ Stulpe
- ☐ hohe Abriebfestigkeit
- ☐ öl- und fettabweisend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3440	blau	8 - 11	144 Paar	12 Paar



Handschuhe

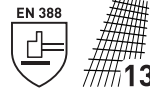


LATEX HANDSCHUH 3740

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [3.1.2.1.X]
EN 420:2003+A1:2009
Beschichtung: Latex, schrumpfgeraut
Trägermaterial: 100 % Polyester
Teilung: 13

- gute Passform und hohe Griffsicherheit bei Nässe
- wasserabweisende Innenhandfläche
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3740	schwarz	7 - 11	144 Paar	12 Paar



LATEX HANDSCHUH 3570

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.4.1.X]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Latex, schrumpfgeraut
Trägermaterial: Polyester
Teilung: 10

- gute Passform und hohe Griffsicherheit bei Nässe
- wasserabweisende Innenhandfläche
- hohe Abriebfestigkeit

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3570	gelb	7 - 10	120 Paar	12 Paar



LATEX HANDSCHUH 3750

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [3.1.2.1.X]
EN 420:2003+A1:2009
Beschichtung: Latex, schrumpfgeraut
Trägermaterial: 100 % Polyester
Teilung: 13

- Premium Qualität
- sehr gute Passform und hohe Griffsicherheit bei Nässe
- wasserabweisende Innenhandfläche
- schrumpfgeraute Latex Beschichtung
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3750	gelb	7 - 11	144 Paar	12 Paar





KUNSTLEDER-HANDSCHUH PH

PSA-Kategorie: Kat. I

Trägermaterial: Vinyl, Baumwolle

- Kunstlederhandschuh (Vinyl)
- weißer Handrücken und Stulpe
- wasserabweisend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PH	natur	10.5	120 Paar	12 Paar



LATEX HANDSCHUH LS

PSA-Kategorie: Kat. I

Beschichtung: Latex, schrumpfgeraut

Trägermaterial: Baumwolle

- Innenhand und Fingerkuppen mit Latex Beschichtung
- Strickbund
- gute Griffsicherheit

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
LS	gelb	10.5	120 Paar	12 Paar



LATEX HANDSCHUH LST

PSA-Kategorie: Kat. I

Beschichtung: Latex, schrumpfgeraut

Trägermaterial: Baumwolle

- Innenhand und Fingerkuppen mit Latex Beschichtung
- Stulpe
- gute Griffsicherheit

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
LST	gelb	10.5	120 Paar	12 Paar





Handschuhe

RINDNARBENLEDER-HANDSCHUH ADLER-C

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.3.3.X]
EN ISO 21420:2020

Trägermaterial: Rindnarbenleder

- ☐ Innenhand gefüttert
- ☐ naturfarben
- ☐ gummierte Stulpe
- ☐ Doppelnähte
- ☐ Handrücken aus weißem Canvas

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
ADLER-C	natur	10.5	120 Paar	12 Paar
ADLER-C8	natur	8	120 Paar	12 Paar
ADLER-C9	natur	9	120 Paar	12 Paar
ADLER-C12	natur	2	120 Paar	12 Paar

EN 388





VOLLEDER-HANDSCHUH ROOSTER

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.4.3.X]
EN ISO 21420:2020

Trägermaterial: Volleder

- ☐ gefüttert
- ☐ naturfarben
- ☐ gummierte Stulpe
- ☐ Doppelnähte

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
ROOSTER	natur	8 - 12	120 Paar	12 Paar



RINDNARBENLEDER-HANDSCHUH ADLER-PREMIUM

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.2.3.X]
EN ISO 21420:2020

Trägermaterial: Rindnarbenleder

- ☐ Premium Qualität aus selektierten Leder
- ☐ Futter aus hochwertiger Baumwolle
- ☐ extra lange Canvas-Stulpe
- ☐ naturfarben
- ☐ Doppelnähte
- ☐ Handrücken und Stulpe aus weißem Canvas

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
ADLER-PREMIUM	natur	8 - 12	72 Paar	12 Paar





Handschuhe



RINDNARBENLEDER-HANDSCHUH ADLER-TOP

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.3.3.X]
EN ISO 21420:2020

Trägermaterial: Rindnarbenleder

- ☐ ausgesuchte Qualität
- ☐ gefüttert
- ☐ naturfarben
- ☐ Doppelnähte
- ☐ Handrücken und Stulpe aus gelbem Canvas

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
ADLER-TOP	gelb	10.5	72 Paar	12Paar
ADLER-TOP9	gelb	9	72 Paar	12Paar
ADLER-TOP12	gelb	12	72 Paar	12Paar

EN 388



DRIVER-HANDSCHUH AUS RINDVOLLLEDER ADLER-D

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.3.2.X]
EN ISO 21420:2020
EN 407:2020 [X.1.X.X.X.X]

Trägermaterial: Rindnarbenleder

- ☐ Spitzenqualität aus ausgesuchtem Leder
- ☐ Hochwertiges Baumwollfutter
- ☐ Doppelt genäht

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
ADLER-D	grau	7 - 12	120 Paar	12Paar

EN 388



EN 407







Handschuhe



RINDSPALTLEDER-HANDSCHUH FALKE-C

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.3.3.X]
EN ISO 21420:2020

Trägermaterial: Rindspaltleder

- ☐ Innenhand gefüttert
- ☐ Doppelnähte
- ☐ Handrücken und Stulpe aus weißem Canvas

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
FALKE-C	natur	11	120 Paar	12 Paar



RINDSPALTLEDER-HANDSCHUH FALKE-T

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.4.4.X]
EN ISO 21420:2020

Trägermaterial: Rindspaltleder

- ☐ Premium Handschuh aus selektierten Leder
- ☐ Innenhand gefüttert
- ☐ gummierte Stulpe
- ☐ Doppelnähte
- ☐ Handrücken aus weißem Canvas

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
FALKE-T	natur	11	72 Paar	12 Paar
FALKE-T8	natur	8	72 Paar	12 Paar
FALKE-T9	natur	9	72 Paar	12 Paar
FALKE-T10	natur	10	72 Paar	12 Paar
FALKE-T12	natur	12	72 Paar	12 Paar





RINDSPALTLEDER-HANDSCHUH FALKE-G

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.4.3.X]
EN ISO 21420:2020

Trägermaterial: Rindspaltleder

- ☐ Innenhand gefüttert
- ☐ gummierte Stulpe
- ☐ Doppelnähte
- ☐ Handrücken und Stulpe grün gestreift

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
FALKE-G	grün	10.5	72 Paar	12 Paar

EN 388



RINDSPALTLEDER-HANDSCHUH FALKE-V

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.4.4.X]
EN ISO 21420:2020

Trägermaterial: Rindspaltleder

- ☐ Innenhand, Zeigefinger und Daumen verstärkt
- ☐ Innenhand gefüttert
- ☐ gummierte Stulpe
- ☐ Doppelnähte
- ☐ Handrücken aus weißem Canvas

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
FALKE-V	natur	11	72 Paar	12 Paar

EN 388





Handschuhe



SCHWEINSNARBENLEDER-HANDSCHUH 88PAWA

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.1.2.X]
EN ISO 21420:2020

Trägermaterial: Schweinsnarbenleder

- ☐ Innenhand gefüttert
- ☐ Handrücken und Stulpe aus weißem Canvas

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
88PAWA	natur	10.5	120 Paar	12 Paar
88PAWAD	natur	9	120 Paar	12 Paar
88PAWA12	natur	12	120 Paar	12 Paar



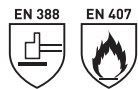
MÖBELLEDER-HANDSCHUH UGMT-H

PSA-Kategorie: Kat. I

Trägermaterial: Möbelleder

- ☐ gefüttert
- ☐ Innenhandverstärkung
- ☐ je Karton farblich sortiert (helle Farben)
- ☐ Handrücken und Stulpe aus Canvas

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
UGMT-H	natur	10.5	120 Paar	12 Paar



SCHWEISSEHANDSCHUH 535SS

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.3.2.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [4.1.2.2.4.4]
 EN 12477:2001
Material: Rindsplattleder

- Schweißhandschuh vollständig aus Rindsplattleder
- Doppelnähte

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
535SS	grau	10.5	60 Paar	12 Paar



SCHWEISSEHANDSCHUH 535VS

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.2.3.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [4.1.2.2.4.4]
 EN 12477:2001
Material: Rindnarbenleder (Innenhand)
 Rindsplattleder (Handrücken, Stulpe)

- kombinierter Schweißhandschuh
- Zeigefinger komplett aus Narbenleder
- Doppelnähte

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
535VS	grau	10.5	60 Paar	12 Paar



SCHWEISSEHANDSCHUH 535VV

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.4.2.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 407:2020 [4.1.2.2.4.4]
 EN 12477:2001
Material: Rindnarbenleder (Innenhand und Handrücken)
 Rindsplattleder (Stulpe)

- Schweißhandschuh aus Rindnarbenleder
- Stulpe aus Spaltleder
- Doppelnähte

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
535VV	grau	10.5	60 Paar	12 Paar



SCHWEISSEHANDSCHUH 535WK

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [4.1.3.3.X]
 EN 407:2004 [4.2.3.X.4.X]
 EN 420:2003+A1:2009
 EN 12477:2001
Material: Rindsplattleder

- für schwere Schweißverfahren (Typ A)
- Nähte aus Aramidgarn
- zweifarbige Kombination
- verstärktes Daumenband
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
535WK	gelb	10.5	60 Paar	10 Paar



Handschuhe



FEINSTRICK-HANDSCHUH 3685 GENOPPT

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.4.X.X]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Vinyl-Noppen
Trägermaterial: Polyamid (außen), Baumwolle (innen)
Teilung: 13

- ☐ plattiert (innen Baumwolle ☐ außen Polyamid)
- ☐ Strickbund
- ☐ nahtlos
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3685	weiß	7 - 11	240 Paar	12 Paar



FEINSTRICK-HANDSCHUH 3688 GENOPPT

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.4.X.X]
EN ISO 21420:2020
Beschichtung: Vinyl-Noppen
Trägermaterial: Polyamid (außen), Baumwolle (innen)
Teilung: 13

- ☐ plattiert (innen Baumwolle ☐ außen Polyamid)
- ☐ Strickbund
- ☐ nahtlos
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3688	blau	6 - 11	240 Paar	12 Paar



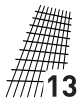


FEINSTRICK-HANDSCHUH 3655 GENOPPT

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [0.1.2.X.X]
 EN ISO 21420:2020
 Touch Funktion
Beschichtung: Vinyl-Noppen
Trägermaterial: Baumwolle, Elasthan
Teilung: 13

- ☐ blaue Punktbenopfung
- ☐ nahtlos
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ Daumen und Zeigefinger mit Touchscreen Funktion
- ☐ geeignet für Touchscreens und Smartphones

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3655	blau	6 - 11	240 Paar	12 Paar



GROBSTRICK-HANDSCHUH 3620

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [1.2.4.1.X]
 EN 420:2003+A1:2009
Beschichtung: Vinyl-Noppen
Trägermaterial: Polyamid (Nylon), Baumwolle
Teilung: 10

- ☐ weiß mit blauer Punktbenopfung
- ☐ Strickbund
- ☐ nahtlos

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3620	weiß	7/8 - 9/10	240 Paar	12 Paar





Handschuhe



CHEMIKALIENSCHUTZHANDSCHUH 3450

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN 388:2016 [4.1.0.1.X]
 EN ISO 374-1:2016 Type A [J.K.L.O.P.T]
 EN ISO 374-5:2016 [VIRUS]
 EN 420:2003+A1:2009
 EN 374-4:2013

Trägermaterial: Nitril ≈ 0,40 mm Stärke

- ☐ 320mm Länge, ≈ 0,40 mm Stärke
- ☐ vollbeschichtet mit Baumwollbeflockung
- ☐ Öl- und fettabweisend
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ Rautenmuster auf der Innenhand
- ☐ lebensmittelgeeignet

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3450	grün	7 - 11	144 Paar	1 Paar



CHEMIKALIENSCHUTZHANDSCHUH 3450-ECO

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN 388:2016 [4.1.0.1.X]
 EN ISO 374-1:2016 Type A [A.J.K.L.O.T]
 EN ISO 374-5:2016
 EN 420:2003+A1:2009
 EN 374-4:2013

Trägermaterial: Nitril ≈ 0,38 mm Stärke

- ☐ 320mm Länge, ≈ 0,38 mm Stärke
- ☐ vollbeschichtet mit Baumwollbeflockung
- ☐ Öl- und fettabweisend
- ☐ Innenseite mit Profil
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ lebensmittelgeeignet

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3450-ECO	grün	6 - 11	144 Paar	12 Paar



CHEMIKALIENSCHUTZHANDSCHUH 3470

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN 388:2016 [2.1.2.1.X]
 EN ISO 374-1:2016 Type A [J.K.L.N.P.T]
 EN ISO 374-5:2016 [VIRUS]
 EN 420:2003+A1:2009

Trägermaterial: Polychloropren / Latex ≈ 0,68 mm Stärke

- ☐ 320mm Länge, ≈ 0,68 mm Stärke
- ☐ vollbeschichtet mit Baumwollbeflockung
- ☐ Öl- und fettabweisend
- ☐ Innenseite mit Profil
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ lebensmittelgeeignet

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3470	schwarz	7 - 11	100 Paar	10 Paar



PVC-HANDSCHUH

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.1.2.1.X]
EN ISO 21420:2020
EN ISO 374-1:2016+A1:2018 [A.K.L.M.P.S.T]
EN ISO 374-5:2016 [VIRUS]

Trägermaterial: PVC

- ☐ Premium PVC Handschuh
- ☐ Länge 270mm
- ☐ vollbeschichtet
- ☐ chemikalienbeständig

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PK-P	rot	9 - 10	120 Paar	12 Paar
PL-P	rot	10	72 Paar	12 Paar
PL-P9	rot	9	72 Paar	12 Paar
PL-P45	rot	9 - 10	72 Paar	12 Paar
PL-PG	grün	9 - 10	72 Stück	12 Paar





Handschuhe



CHEMIKALIENSCHUTZHANDSCHUH 3452

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.1.1.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN ISO 374-1:2016+A1:2018 [A.K.L.N.P.T]
 EN ISO 374-5:2016 [VIRUS]

Trägermaterial: Polychloropren / Latex ≈ 0,70 mm Stärke

- ☐ Naturlatex mit Polychloropren überzogen
- ☐ 320mm Länge, ≈ 0,70 mm Stärke
- ☐ Öl- und fettabweisend
- ☐ Innenseite mit Profil
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ chemikalienbeständig und lebensmittelgeeignet

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3452	gelb/blau	7 - 11	100 Paar	12 Paar



CHEMIKALIENSCHUTZHANDSCHUH 3454

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN 388:2016 [4.1.3.1.X]
 EN ISO 374-1:2016 Type A [A.K.L.M.N.P.S.T]
 EN ISO 374-5:2016
 EN 407:2004 [X.2.X.X.X.X]
 EN 420:2003+A1:2009

Trägermaterial: Latex mit Baumwollunterlage, Dicke 1,3 mm

- ☐ Naturlatex mit Baumwollfutter
- ☐ 300mm Länge, ≈ 1,2 mm Stärke
- ☐ Öl- und fettabweisend
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ chemikalienbeständig und lebensmittelgeeignet

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3454	blau	7 - 11	72 Paar	12 Paar



HAUSHALTS-HANDSCHUH HS

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN 388:2016 [2.0.0.0.X]
 EN ISO 374-1:2016 Type B [K.P.T]
 EN ISO 374-5:2016
 EN 420:2003+A1:2009

Trägermaterial: Naturlatex ≈ 0,45mm Stärke

- ☐ 300mm Länge
- ☐ Vollbeschichtet mit Baumwollbeflockung
- ☐ Öl- und fettabweisend
- ☐ Innenseite mit Profil
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ chemikalienbeständig
- ☐ lebensmittelgeeignet

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HS	gelb	7 - 11	144 Paar	12 Paar



HAUSHALTS-HANDSCHUH HSE

PSA-Kategorie: Kat. I
Trägermaterial: Naturlatex ≈ 0,45mm Stärke

- ☐ 300mm Länge
- ☐ Vollbeschichtet mit Baumwollbeflockung
- ☐ Öl- und fettabweisend
- ☐ Innenseite mit Profil
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HSE	gelb	7 - 11	144 Paar	12 Paar



BAUMWOLL-TRIKOT-HANDSCHUH BTH

PSA-Kategorie: Kat. I
Trägermaterial: Baumwolle

- Herrengrößen
- weiß natur
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BTH	weiß	10	600 Paar	12 Paar



BAUMWOLL-TRIKOT-HANDSCHUH BTD

PSA-Kategorie: Kat. I
Trägermaterial: Baumwolle

- Damengrößen
- weiß natur
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BTD	weiß	8	600 Paar	12 Paar



BAUMWOLL-TRIKOT-HANDSCHUH BTWS

PSA-Kategorie: Kat. I
Trägermaterial: Baumwolle

- weiß gebleicht
- mit Schichtel

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BTWS	weiß	6 - 11	600 Paar	12 Paar



BAUMWOLL-JERSEY-HANDSCHUH BJH

PSA-Kategorie: Kat. I
Trägermaterial: Baumwolle

- weiß natur

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BJH	natur	10	300 Paar	12 Paar





STRICK-WINTER-HANDSCHUH 3677V

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.3.1.X]
EN ISO 21420:2020
EN 511:2006 [0.1.0]
Öko-Tex® Standard 100
Sanitized® Hygienefunktion

Beschichtung: HPT® (Hydropellent Technology®)

Trägermaterial: Polyamid

Teilung: 10

- ☐ Premium Winterhandschuh mit dicker Acryl-Fütterung
- ☐ weiche ¾ HPT® Vinyl-Beschichtung
- ☐ sehr guter Griff bei Feuchtigkeit
- ☐ Anti-Vibrationseffekt
- ☐ öl- und fettabweisend
- ☐ gute Passform und Griffsicherheit
- ☐ angenehmer Tragekomfort
- ☐ Sanitized® Hygienefunktion

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3677V	schwarz	7 - 11	60 Paar	6 Paar



STRICK-WINTER-HANDSCHUH 3677GD

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.2.1.X]
EN ISO 21420:2020
EN 511:2016 [0.1.X]

Beschichtung: Nitril

Trägermaterial: Polyester, Acryl

Teilung: 10

- ☐ aus zwei Lagen Strickgewebe
- ☐ sehr gute Wärmeisolierung
- ☐ sehr gute Griffigkeit

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3677GD	gelb	8 - 11	60 Paar	6 Paar





Handschuhe



STRICK-WINTER-HANDSCHUH 3675WG

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [4.2.3.2.B]
EN ISO 21420:2020
EN 511:2006 [0.2.0]
EN 407:2004 [X.1.X.X.X.X]

Beschichtung: Nitril
Trägermaterial: Polyester, Acryl
Teilung: 10

- Schrumpfgeraute Profilierung
- guter Griff bei Feuchtigkeit
- öl- und fettabweisend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3675WG	gelb	8 - 11	60 Paar	6 Paar



STRICK-WINTER-HANDSCHUH 3675

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016 [2.1.4.1.B]
EN 511:2006 [0.1.X]
EN 420:2003+A1:2009

Beschichtung: Latex, schrumpfgeraut
Trägermaterial: Polyester, Baumwolle
Teilung: 10

- Premium Winterhandschuh (Terry-Schlinge)
- ¾ Latex Beschichtung
- sehr guter Griff bei Feuchtigkeit
- öl- und fettabweisend
- gute Passform und Griffsicherheit bei Nässe
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3675	weiß/schwarz	8 - 11	60 Paar	6 Paar



STRICK-WINTER-HANDSCHUH 3675W

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [1.1.4.1.X]
EN ISO 21420:2020
EN 511:2006 [0.1.X]
EN 407:2020 [X.2.X.X.X.X]

Beschichtung: Latex, schrumpfgeraut
Trägermaterial: Polyacryl
Teilung: 7

- Winterhandschuh
- Innenhand und Fingerkuppen mit Latex Beschichtung
- guter Griff bei Feuchtigkeit
- öl- und fettabweisend
- gute Passform und Griffsicherheit bei Nässe
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3675W	gelb/schwarz	8 - 11	60 Paar	6 Paar





RINDNARBENLEDER-HANDSCHUH ADLER-M

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [2.1.2.2.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 511:2006 [0.2.0]

Beschichtung:
Trägermaterial: Rindnarbenleder, natur
Teilung:

- komplett Molton gefüttert
- naturfarben
- Doppelnähte
- Handrücken und Stulpe aus weißem Canvas

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
ADLER-M	natur	11	60 Paar	6 Paar



WINTER VOLLEDERHANDSCHUH ROOSTER-W

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 388:2016+A1:2018 [3.1.4.3.X]
 EN ISO 21420:2020
 EN 511:2006 [X.2.X]

Trägermaterial: Büffelvolleder, Segeltuch (Canvas), Vlies

- Vollederhandschuh mit gummierter Stulpe
- Vollständige Vliesfütterung
- Angenehmes Tragegefühl
- Doppelnähte

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
ROOSTER-W	natur	11	60 Paar	10 Paar



WINTER-HANDSCHUH UGW

PSA-Kategorie: Kat. I
Trägermaterial: Rindnarbenleder, natur

- komplett gefüttert
- Innenhandverstärkung
- pro Karton farblich sortiert
- Handrücken und Stulpe aus weißem Canvas

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
UGW	natur	11	60 Paar	6 Paar





Handschuhe



EINMALHANDSCHUH ENHU UNGEPUDET

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 374-5:2016
EN 420:2003+A1:2009
Material: Nitril

- Rollrand
- Entnahmebox zu 100 Stück

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
ENHU	blau	S - XL	1000 Stück	100 Stück



EINMALHANDSCHUH ENHU-S UNGEPUDET

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 374-5:2016
EN 420:2003+A1:2009
Material: Nitril

- Rollrand
- Entnahmebox zu 100 Stück

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
ENHU-S	schwarz	S - XL	1000 Stück	100 Stück







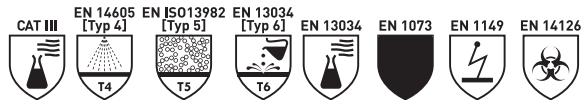


SCHUTZANZUG COVERSTAR®PLUS CS400

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 4B + 5B + 6B
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 14325:2004
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003
Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Doppellagige Reißverschlussabdeckung mit Klebestreifen
- Abklebbare Kinnabdeckung
- Eingeklebter (nicht eingenähter) Gummizug im Rücken für erhöhten Schutz
- Überklebte Nähte
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CS400	weiß	S - 5XL	50 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

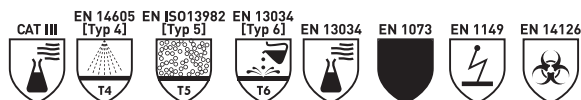
- Pharmazeutische Industrie
- Umgang mit Agrarchemikalien
- Asbestentsorgung
- Automobilindustrie
- Harzverarbeitung
- Chemische Industrie
- Reinraum-Anwendungen
- Altlastenbeseitigung
- Elektronik
- Notfallteams
- Lebensmittelindustrie
- Dekontamination verseuchter Böden u. Produktionsstätten
- Seuchebekämpfung
- Entsorgung von Gefahrstoffen
- Industriereinigung u. Industrierwartung
- Medizinische Anwendungen und Exposition gegenüber biologischen Gefahrstoffen
- Nuklearindustrie
- Bioengineering
- Kriminalistische Ermittlungsarbeiten bei Rettungsorganisationen wie Feuerwehr, Technisches Hilfswerk, medizinische Notfalldienste, Polizei, Zivilschutzseinheiten
- Flughafenbehörden
- Zollorganisationen

SCHUTZOVERALL COVERSTAR®PLUS CS401S

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 4B + 5B + 6B
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003
Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Doppellagige Reißverschlussabdeckung mit Klebestreifen
- Abklebbare Kinnabdeckung
- Eingeklebter (nicht eingenähter) Gummizug im Rücken für erhöhten Schutz
- Überklebte Nähte
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung
- Angearbeitete Socken mit kniehohen Stiefelstulpen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CS401S	weiß	M - 5XL	50 Stück	1 Stück





Einwegschutz

COVER
Star



SCHUTZANZUG COVERSTAR® CS500

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5B + 6B

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 14325:2004
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2018
EN 14126:2003 + AC:2004
ISO 14644 ISO-7 ISO-8 ISO-9

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Doppelte Reißverschlussabdeckung mit 3-Punkt-Klebestreifen
- Eingeklebter (nicht angenähter) Gummizug im Rücken für erhöhten Schutz
- Optimierte Design für verbesserten Tragekomfort
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CS500	weiß	XS - 5XL	50 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

- Pharmazeutische Industrie
- Reinraum-Anwendungen
- Öl- und Gasindustrie
- Forensik
- Bioengineering
- Feuerwehr, THW
- Notfallteams und Rettungsorganisationen
- Asbestsanierung
- Umgang mit faserhaltigen Dämmstoffen (Glas- u. Steinwolle)
- Holz- u. Metallverarbeitung
- Harzverarbeitung
- Lackierarbeiten
- Schutz vor mindergiftigen Chemikalien
- Leichte Spritzer div. Reinigungsflüssigkeiten
- Deponiesanierung
- Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen
- Lebensmittelindustrie
- Bergungsarbeiten
- Flughafenbehörden
- Zollorganisationen
- Krankenhäuser





Einwegschutz



SCHUTZANZUG COVERSTAR®COOL

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 14325:2004
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2018

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat / Mehrlagiges (SMMS) PP-Spinnvlies

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- Rückseite aus luft- und feuchtigkeitsdampfdurchlässigem SMMS-Material (atmungsaktiv)
- 2-Wege-Reißverschluss
- Doppellagige Reißverschlussabdeckung
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CS550	weiß/blau	XS - 4XL	50 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

- Umgang mit faserhaltigen Dämmstoffen (Glas- u. Steinwolle)
- Harzverarbeitung
- Asbestsanierung
- Holz- u. Metallverarbeitung
- Schutz vor mindergiftigen Chemikalien
- Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen
- Spritzlackierung



SCHUTZANZUG COVERSTAR®

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5B + 6B

Norm:
 EN ISO 13688:2013
 EN 14325:2004
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004
 EN 369
 ISO 14644 ISO-7 ISO-8 ISO-9

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Doppellagige Reißverschlussabdeckung mit 3-Punkt-Klebestreifen
- Eingeklebter (nicht eingenähter) Gummizug im Rücken für erhöhten Schutz
- Optimiertes Design für verbesserten Tragekomfort
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CS502	grün	S - 5XL	50 Stück	1 Stück
CS503	blau	S - 4XL	50 Stück	1 Stück
CS510	weiß	S - 3XL	50 Stück	1 Stück



COVER
Star



CS502

CS503

CS510

Typische Anwendungsgebiete:

- Pharmazeutische Industrie
- Reinraum-Anwendungen
- Öl- und Gasindustrie
- Forensik
- Bioengineering
- Feuerwehr, THW
- Notfallteams und Rettungsorganisationen
- Asbestsanierung
- Umgang mit faserhaltigen Dämmstoffen (Glas- u. Steinwolle)
- Holz- u. Metallverarbeitung
- Harzverarbeitung
- Lackierarbeiten
- Schutz vor mindergiftigen Chemikalien
- Leichte Spritzer div. Reinigungsflüssigkeiten
- Deponiesanierung
- Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen
- Lebensmittelindustrie
- Bergungsarbeiten
- Flughafenbehörden
- Zollorganisationen
- Krankenhäuser



Einwegschutz



Typische Anwendungsgebiete:

- Pharmazeutische Industrie
- Reinraum-Anwendungen
- Bioengineering
- Harzverarbeitung
- Umgang mit faserhaltigen Dämmstoffen (Glas- u. Steinwolle)
- Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen
- Öl- und Gasindustrie
- Forensik
- Feuerwehr, THW
- Notfallteams und Rettungsorganisationen
- Asbestsanierung
- Holz- u. Metallverarbeitung
- Schutz vor mindergiftigen Chemikalien
- Leichte Spritzer div. Reinigungsflüssigkeiten
- Deponiesanierung
- Lebensmittelindustrie
- Bergungsarbeiten
- Flughafenbehörden
- Zollorganisationen
- Krankenhäuser



SCHUTZANZUG COVERSTAR®COMFORT CS600

PSA-Kategorie:	Kat. III - Typ 5B + 6B
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 14325:2004 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010 EN 13034:2005 + A1:2009 EN 1073-2:2002 EN 1149-5:2018 EN 14126:2003 + AC:2004
Material:	PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- Einfassnähte für erhöhten Partikelschutz
- 2-Wege-Reißverschluss
- Reißverschlussanhänger für bessere Greifbarkeit
- Doppellagige Reißverschlussabdeckung mit Klebestreifen
- Daumenschlaufen
- Besonders komfortabel durch spezielles Material und Design
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CS600	weiß	S - 3XL	50 Stück	1 Stück



SCHUTZANZUG COVERSTAR®AIR CS650

PSA-Kategorie:	Kat. III - Typ 5 + 6
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 14325:2004 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1073-2:2002 EN 1149-5:2018
Material:	PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- Komplette Rückseite, Achselhöhlen und Kapuze aus luft- und feuchtheitsdampfdurchlässiges SMMS-Material (atmungsaktiv)
- Einfassnähte für erhöhten Partikelschutz
- 2-Wege-Reißverschluss
- Reißverschlussanhänger für bessere Greifbarkeit
- Doppellagige Reißverschlussabdeckung mit Klebestreifen
- Daumenschlaufen
- Besonders geeignet zur Vermeidung von Hitzestau beim Anwender
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CS650	weiß/blau	M - 3XL	50 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

Umgang mit faserhaltigen Dämmstoffen (Glas- u. Steinwolle), Harzverarbeitung, Spritzlackierung, Holz- u. Metallverarbeitung, Asbestsanierung, Schutz vor mindergiftigen Chemikalien, Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen

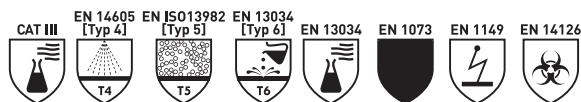


SCHUTZANZUG COVERSTAR®PLUS CS400

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 4B + 5B + 6B
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 14325:2004
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003
Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Doppellagige Reißverschlussabdeckung mit Klebestreifen
- Abklebbare Kinnabdeckung
- Eingeklebter (nicht eingenähter) Gummizug im Rücken für erhöhten Schutz
- Überklebte Nähte
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CS400	weiß	S - 5XL	50 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

- Pharmazeutische Industrie
- Umgang mit Agrarchemikalien
- Asbestentsorgung
- Automobilindustrie
- Harzverarbeitung
- Chemische Industrie
- Reinraum-Anwendungen
- Altlastenbeseitigung
- Elektronik
- Notfallteams
- Lebensmittelindustrie
- Dekontamination verseuchter Böden u. Produktionsstätten
- Seuchenbekämpfung
- Entsorgung von Gefahrstoffen
- Industriereinigung u. Industriewartung
- Medizinische Anwendungen und Exposition gegenüber biologischen Gefahrstoffen
- Nuklearindustrie
- Bioengineering
- Kriminalistische Ermittlungsarbeiten bei Rettungsorganisationen wie Feuerwehr, Technisches Hilfswerk, medizinische Notfalldienste, Polizei, Zivilschutzseinheiten
- Flughafenbehörden
- Zollorganisationen

SCHUTZANZUG COVERSTAR®ECO CS500E

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5B + 6B
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 14325:2004
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004
Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Reißverschlussabdeckung
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CS500E	weiß	S - 4XL	50 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

- Asbestsanierung
- Holz- u. Metallverarbeitung
- Harzverarbeitung
- Schutz vor mindergiftigen Chemikalien
- Leichte Spritzer div. Reinigungsflüssigkeiten
- Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen
- Reinraumanwendungen
- Pharmazeutische Industrie
- Umgang mit faserhaltigen Dämmstoffen (Glas- u. Steinwolle)
- Lebensmittelindustrie
- Krankenhäuser
- Bergungsarbeiten
- Deponiesanierung
- Kriminalistische Ermittlungsarbeiten bei Rettungsorganisationen wie Feuerwehr, Technisches Hilfswerk, medizinische Notfalldienste, Polizei, Zivilschutzseinheiten
- Flughafenbehörden
- Zollorganisationen



Einwegschutz



COVERSTAR® KITTEL CKI

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- Kragen
- fünf Druckknöpfe
- zwei Taschen
- Gummizug an Armabschlüssen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CKI	weiß	XS - 5XL	25 Stück	1 Stück



COVERSTAR® JACKE CJA

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- Kapuze
- Gesichts-, Arm- und Taillengummi
- Reißverschluss
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CJA	weiß	M - 3XL	50 Stück	1 Stück



SCHUTZKITTEL COVERSTAR® CKIO-RV

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- Kragen
- Reißverschluss
- Gummizug an Armabschlüssen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CKIO-RV	weiß	M - XL	25 Stück	1 Stück



COVER
Star

COVERSTAR® SCHÜRZE CSC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- zum Binden
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CSC	weiß	70 x 90 cm	100 Stück	1 Stück



COVERSTAR® HOSE CB

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- Taillengummi
- Gummizug an Beinabschlüssen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CB	weiß	XS - 3XL	50 Stück	1 Stück





COVER
Star



COVERSTAR® ÜBERZIEHSCUHUH CSF

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004
Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- niedrige Ausführung
- Gummizug am Knöchel
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CSF	weiß	36 x 16 cm	400 Stück	100 Stück



COVERSTAR® ÜBERZIEHSTIEFEL CSH

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004
Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- Gummizug an der Wade
- Bänder zur Fixierung
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CSH	weiß	40 x 60 cm	200 Stück	100 Stück



COVERSTAR® ÜBERZIEHSCUHUH CSF-AR

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004
Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- niedrige Ausführung
- Obermaterial mit antistatischer Ausrüstung
- verstärkte, rutschhemmende Sohle

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CSF-AR	weiß	L - XL	200 Stück	100 Stück



COVERSTAR® ÜBERZIEHSTIEFEL CSH-AR

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003 + AC:2004
Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Filmlaminat

- Obermaterial antistatisch
- verstärkte, rutschhemmende Sohle
- Bänder zur Fixierung am Fuß und Wadenbereich

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CSH-AR	weiß	38 x 57 cm	200 Stück	100 Stück





Einwegschutz

COVER
Star



COVERSTAR® FARBSPRITZPISTOLENÜBERZUG FARB

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Film-laminat

- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	VE
FARB	weiß	100 Stück



COVERSTAR® RADABDECKUNG CRADT

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Film-laminat

- passend für alle PKW-Typen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
CRADT	weiß	40 Stück	8 Stück



COVERSTAR® ÄRMELSCHONER CAS-45

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 14325:2004
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2018
EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Film-laminat

- 2-seitiger Gummizug
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung
- blaue Oberarmnaht zur besseren Identifizierung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CAS-45	weiß	45 x 19 cm	200 Stück	50 Stück



COVERSTAR® ÄRMELSCHÜRZE CSASC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 14325:2004
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018
EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Film-laminat

- Schutz gegen chemische und biologische Gefahren, Typ PB 6B
- Undurchlässig für begrenzte Chemikalienspritzer
- Antistatisch
- Leicht und widerstandsfähig
- Größenanpassung auf der Rückseite der Jacke
- Wasserdichte Vorderseite
- Hergestellt aus mikroporösem, laminiertem Gewebe
- Bindebänder auf dem Rücken und im Nacken
- Gestrickte Manschetten
- Abgesteppte Nähte

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CSASC	weiss	S/M - L/2XL	50 Stück	1 Stück



COVERSTAR® ÄRMELSCHÜRZE CSASC4

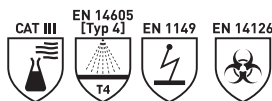
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 4B

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 14325:2004
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN 1149-5:2018
EN 14126:2003 + AC:2004

Material: Polypropylen Spinnvlies mit PE-Film

- Schutz gegen Infektionserreger und biologische Gefahren
- Chemikalienbeständig (Sprühdichter Schutz gegen flüssige Chemikalien)
- Gefertigt aus PP-Spinnvlies mit mikroporösem Film-laminat
- Antistatische Ausrüstung
- Leicht und robust
- Anpassbare Passform
- Strickbündchen an den Ärmeln
- Bindebänder in Nacken & Taille
- Geschlossene Vorderseite

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CSASC4	weiß	S/M - L/2XL	50 Stück	1 Stück



COVERSTAR® KOPFHAUBE CKA

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 14325:2004
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018
EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit mikroporösem Film-laminat

- Gesichts- und Nackengummi
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
CKA	weiß	100 Stück	25 Stück



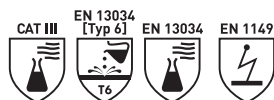


COVERTEX® JACKE CTJAK

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
Material: Mehrlagiges (SMMS) PP-Spinnvlies

- Atmungsaktiv und fusselarm
- Overlock Naht
- 2-teilige Kapuze, flexibel bei Kopfbewegungen
- Begrenzt Spritzdicht
- Gesichts-, Arm- und Taillengummi
- Reißverschluss mit zweiteiliger Reißverschlussabdeckung
- Antistatische Ausrüstung
- Weit geschnitten für viel Bewegungsfreiheit

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CTJAK	weiß	XS - 5XL	50 Stück	1 Stück

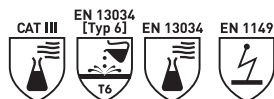


COVERTEX® HOSE CTHO

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
Material: Mehrlagiges (SMMS) PP-Spinnvlies

- Taillengummi
- Antistatische Ausrüstung
- Begrenzt spritzdicht
- Weit geschnitten für viel Bewegungsfreiheit

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CTHO	weiß	XS - 5XL	50 Stück	1 Stück







COVERTEX® SCHUTZANZUG C-1

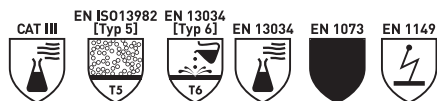
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 14325:2004
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2018

Material: Mehrlagiges (SMMS) PP-Spinnvlies

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Reißverschlussabdeckung
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
C-1	weiß	S - 5XL	50 Stück	1 Stück
C-3	blau	S - 5XL	50 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

- Asbestsanierung
- Pharmazeutische Industrie
- Umgang mit faserhaltigen Dämmstoffen (Glas- u. Steinwolle)
- Holz- u. Metallverarbeitung
- Harzverarbeitung
- Schutz vor mindergiftigen Chemikalien
- Leichte Spritzer div. Reinigungsflüssigkeiten
- Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen

COVER
Tex





Einwegschutz

COVER
Base



COVERBASE® SCHUTZANZUG SMS-1

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 14325:2004
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6

Material: Mehrlagiges (SMS) PP-Spinnvlies

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Reißverschlussabdeckung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
SMS-1	weiß	M - 5XL	50 Stück	1 Stück
SMS-3	blau	M - 5XL	50 Stück	1 Stück
SMS-4	rot	M - 3XL	50 Stück	1 Stück



EN ISO13982
[Typ 5]



EN 13034
[Typ 6]



Typische Anwendungsgebiete:

- Asbestsanierung
- Umgang mit pulverförmigen Stoffen
- Holz- u. Metallverarbeitung
- Schutz vor mindergiftigen Chemikalien
- Inspektions- u. Wartungsarbeiten von Maschinen u. Anlagen



COVERBASE® SCHUTZANZUG SMS-1PLUS

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 14325:2004
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2018

Material: Mehrlagiges (SMS) PP-Spinnvlies

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Reißverschlussabdeckung
- antistatische Ausführung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
SMS-1PLUS	weiß	S - 3XL	50 Stück	1 Stück



COVER
Base





Einwegschutz



DER NACHHALTIGE



EN 1149-5:
2018

Art. CCG

Unserer Umwelt zuliebe:

Ressourcenschonende Fertigung aus biologisch abbaubaren PLA-Maisfasern und recycelten Materialien

Mit antistatischer Ausrüstung und bakterienhemmender Wirkung

Sehr atmungsaktives und wasserdampfdurchlässiges Material

Arm- und Beingummi für den optimalen Abschluss zu Handschuhen und Stiefeln

3-teilige Kapuze, flexibel bei Kopfbewegungen für ein freies Sichtfeld

Gummizug für optimale Anpassung und Abschluss der Kapuze an Masken oder Schutzbrillen

Gut sichtbares informatives Brustlogo

Reißverschluss aus recyceltem Material und mit Reißverschlussabdeckung

Tailen- und Rückengummi für eine angenehme Passform



PSA-Kategorie Kat. II
EN ISO 13688:2013
EN 1149-5:2018

Schutzkleidung - Allgemeine Anforderungen
Schutzkleidung - Antistatische Eigenschaften



COVERCLEAN® GREEN SCHUTZANZUG CCG

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 1149-5:2018

Material: PLA-Spinnvlies 45 g/m²



- Biologisch abbaubare PLA-Maisfasern
- Garn aus recyceltem Polyester
- Reißverschluss aus recyceltem Nylon-Polyester und mit Reißverschlussabdeckung
- Atmungsaktives und wasserdampfdurchlässiges Material
- Brustlogo mit Normen-Piktogramm
- Antistatische Ausrüstung
- Bakterienhemmende Wirkung
- Arm- und Beingummi
- Taillen- und Rückengummi für eine angenehme Passform
- 3-teilige Kapuze
- Gummizug an Kapuze

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CCG	weiss	M - 3XL	50 Stück	5 Stück

EN 1149



Typische Anwendungsgebiete:

- Allgemeine (Grob) Schmutzarbeiten
- Heimwerkerarbeiten
- allgemeine Wartungsarbeiten





Einwegschutz



COVERCLEAN® SCHUTZANZUG CC

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 1149-5:2018

Material: Polypropylen Spinnvlies

- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- atmungsaktiv
- Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen
- Gummizug in der Taille
- Reißverschlussabdeckung
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CC	weiß	M - 5XL	50 Stück	1 Stück

EN 1149



Typische Anwendungsgebiete:

- Allgemeine (Grob) Schmutzarbeiten
- Heimwerkerarbeiten
- allgemeine Wartungsarbeiten



POLYPROPYLEN SCHUTZANZUG PP-1

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: Polypropylen Spinnvlies 50g/m²

- Gesichtsgummi zur optimalen Anpassung der Kapuze
- atmungsaktiv
- Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen
- Gummizug in der Taille
- Reißverschlussabdeckung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PP-1	weiß	M - 4XL	50 Stück	1 Stück
PP-1L	weiß	M - 4XL	50 Stück	1 Stück

Typische Anwendungsgebiete:

- Allgemeine (Grob) Schmutzarbeiten
- Heimwerkerarbeiten
- allgemeine Wartungsarbeiten



POLYPROPYLEN SCHUTZANZUG PP-3

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: Polypropylen Spinnvlies 50g/m²

- Gesichtsgummi zur optimalen Anpassung der Kapuze
- atmungsaktiv
- Gummizug an Arm- und Beinabschlüssen
- Gummizug in der Taille
- Reißverschlussabdeckung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PP-3	blau	M - 4XL	50 Stück	1 Stück
PP-3L	blau	L - 3XL	50 Stück	1 Stück

Typische Anwendungsgebiete:

- Allgemeine (Grob) Schmutzarbeiten
- Heimwerkerarbeiten
- allgemeine Wartungsarbeiten





Einwegschutz



POLYPROPYLEN SCHUTZANZUG BESCHICHTET PP-1PE

PSA-Kategorie: Kat. I

Norm:

Material: Polypropylen Spinnvlies mit PE-Film

- Gummizug an Taille, Arm- und Beinabschlüssen
- Reißverschluss
- Reißverschlussabdeckung
- Wasserundurchlässig

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PP-1PE	weiß	L - 4XL	50 Stück	1 Stück

Typische Anwendungsgebiete:

- Allgemeine Reinigungsarbeiten
- Heimwerkerarbeiten
- Leichte Malerarbeiten



POLYPLUS SCHUTZANZUG PP05

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 4 + 5 + 6

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 14325:2004
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6

Material: Polypropylen Spinnvlies mit PE-Film

- Kapuze
- Gesichts-, Arm-, und Beingummi
- Reißverschlussabdeckung mit Adhäsionsverschluss
- verklebte Nähte
- Daumenschlaufen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PP05	gelb	L - 4XL	25 Stück	1 Stück

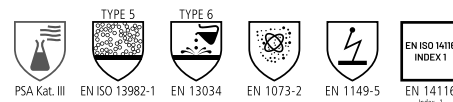


Typische Anwendungsgebiete:

- Industrie-Einsätze
- Petrochemie
- Produktion
- Altlastenentsorgung
- Deponien
- allgemeine Reinigungsarbeiten



DER FLAMMHEMMENDE SCHUTZANZUG



Art. CV5-FR

Optimiertes Design für mehr Komfort mit großzügigem Schnitt, da über Flamschutzkleidung zu tragen

Atmungsaktives Komfortmaterial

Antistatische Ausrüstung

3-teilige Kapuze, flexibel bei Kopfbewegungen für ein freies Sichtfeld

Gummizug für optimale Anpassung und Abschluss der Kapuze an Masken oder Schutzbrillen

Gut sichtbares Brustlogo

Sichere Reißverschlussabdeckung

Praktischer 2 Wege Reißverschluss

selbststoppender Reißverschluss, verhindert versehentliches Öffnen

Arm- und Beingummi für den optimalen Abschluss zu Handschuhen und Stiefeln



PSA Kategorie III	Typ 5 + 6
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010	Schutz gegen feste Partikel (partikeldicht)
EN 13034:2005 + A1:2009	Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien (begrenzt spritzdicht)
EN 1073-2:2002	Kontaminationsschutz gegen radioaktive Partikel
EN 1149-5:2018	Elektrostatische Eigenschaften
EN ISO 14116:2015-Index 1/0/0	Schutz gegen Hitze und Flammen (flammschützend)



Einwegschutz



COVERTEX®FR SCHUTZANZUG FLAMMHEMMEND C-3FR

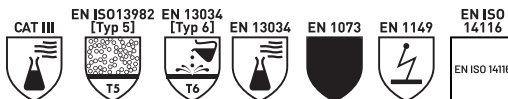
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008
EN ISO 14116:2015 index 1/0/0

Material: Mehrlagiges (SMS) PP-Spinnvlies mit flammhemmender Ausrüstung

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Reißverschlussabdeckung
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
C-3FR	blau	S - 4XL	50 Stück	1 Stück
C-1FR	weiß	S - 4XL	50 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

- Elektrizitäts- u. Wasserwerke
- Wartungs- u. Montagearbeiten
- Raffinerien
- Laboratorien
- Fahrzeugreparatur
- Kohleförderung
- Müllverbrennung
- Gaswerke
- Stahlwerke
- Kläranlagen
- Gießereien
- Putzereien
- Anlagenbau





COVERPRO® FR SCHUTZANZUG FLAMMHEMMEND CV5-FR

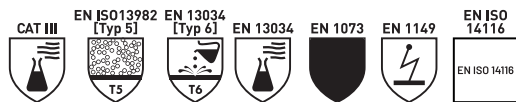
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 14325:2004
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2018
EN ISO 14116:2015 index 1/0/0

Material: Komfortables Vliesmaterial mit spezieller flammhemmender Ausrüstung

- 3-teilige Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- 2-Wege-Reißverschluss
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CV5-FR	blau	M - 3XL	25 Stück	1 Stück



**COVER
PROFR**

Typische Anwendungsgebiete:

- Elektrizitäts- u. Wasserwerke
- Öl- und Petrochemie
- Raffinerien
- Kohleförderung
- Müllverbrennung
- Gaswerke
- Stahlwerke
- Wartungs- u. Montagearbeiten
- Laboratorien
- Fahrzeugreparatur
- Kläranlagen
- Gießereien
- Putzereien
- Anlagenbau

SCHUTZANZUG FLAMMHEMMEND XT300

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3 + 4 + 6

Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2008
EN ISO 14116:2015

Material: Feuerbeständige PVC-Sperrfolie außen, Vliessubstrat aus Viskose innen

- Kapuze
- Gummizug zur optimalen Anpassung der Kapuze
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
XT300	schwarz	S - 3XL	10 Stück	1 Stück



Lakeland®

Typische Anwendungsgebiete:

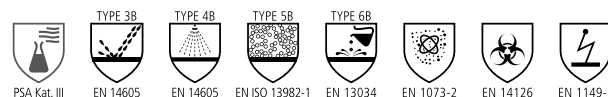
- Elektrizitäts- u. Wasserwerke
- Kohleförderung
- Müllverbrennung
- Gaswerke
- Stahlwerke
- Wartungs- u. Montagearbeiten
- Laboratorien
- Fahrzeugreparaturen
- Kläranlagen
- Raffinerien
- Gießereien u. Putzereien
- Anlagenbau



Einwegschutz



DER ZUVERLÄSSIGE



Art. CC200

Durchdachtes, funktionelles Design für optimalen Tragekomfort

Leistungsfähiges, komfortables Barriere Spinnvlies mit spezieller Polymerbeschichtung

Antistatische Ausrüstung



3-teilige Kapuze, flexibel bei Kopfbewegungen für ein freies Sichtfeld

Gummizug für optimale Anpassung der Kapuze an Masken und Schutzbrillen

Ablebbare Kinnabdeckung

Selbststoppender Reißverschluss, verhindert versehentliches Öffnen

Gut sichtbares, informatives Brustlogo

Doppelseitige Reißverschlussabdeckung mit jeweils durchgängigem Klebestreifen für sicheres Verschließen

Praktischer 2 Wege Reißverschluss

Fingerschlaufen verhindern das riskante Hochrutschen der Ärmel

Rückengummi für eine optimale Passform

Gummizug an Armen und Beinen für den optimalen Abschluss zu Handschuhen und Stiefeln

Überklebte Nähte

PSA Kategorie III

EN 14605:2005 + A1:2009

EN 14605:2005 + A1:2009

EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010

EN 13034:2005 + A1:2009

EN 1073-2:2002

EN 14126:2003

EN 1149-5:2008

Typ 3B + 4B + 5B + 6B

Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien (flüssigkeitsdicht)

Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien (sprühdicht)

Schutz gegen feste Partikel (partikeldicht)

Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien (begrenzt spritzdicht)

Kontaminationsschutz gegen radioaktive Partikel

Infektionsschutz gegen Blut und Viren

Elektrostatistische Eigenschaften



Der Chemikalienschutzanzug bietet eine hohe Barriere gegen eine Vielzahl anorganischer Chemikalien und Infektionserreger, auch unter hohem Druck. Der leichte und dennoch sehr robuste Schutzanzug bietet 100%igen Partikelschutz und ist flüssigkeitsdicht. Durch das leichte Gewicht und das durchdachte Design wird bestmöglicher Tragekomfort gewährleistet. Penetrations- und Permeationsdaten zur sicheren Anzugauswahl können unter www.asatex.eu abgerufen werden.



Der **CoverChem®200** bietet absolute Partikeldichtigkeit und zuverlässigen Flüssigkeitsschutz auch bei einem Druck von bis zu 3 bar. Er zeichnet sich zudem durch eine hohe Barriere gegen eine Vielzahl von gängigen Chemikalien aus.



Zuverlässige Barriereleistung ist gerade im Infektionsschutz sehr wichtig. Bakterien, Blut und Viren stellen eine große, häufig unsichtbare Gefahr dar. Sicheres, produktives Arbeiten ist nur in der richtigen persönlichen Schutzausrüstung möglich.



Die richtige Größenwahl ist entscheidend bei der Verwendung von Schutzanzügen und erhöht Sicherheit und Komfort. Daher gibt es den Schutzanzug in vielen wählbaren Größen.



Der Schutzanzug ist flüssigkeitsdicht, auch bei hohem Druck. Er bietet Schutz unter anderem gegen unter Druck stehende Flüssigkeitsspritzer.



Umfangreiches Zubehör:
Armstulpen, Überziehtiefel und Ärmelschürze.



Einsatzgebiete: Extrem leistungstark und vielseitig einsetzbar, unter anderem auch bei der Herstellung von Zytostatika mit Schutz gegen biologische Gefahrstoffe.





Einwegschutz

COVER
Chem200



COVERCHEM® 200 SCHUTZANZUG CC200

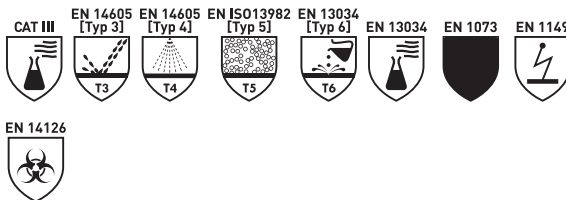
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 14325:2004
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008
EN 14126:2003

Material: PP-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- 3-teilige Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden, der Kapuze und im Rückenbereich
- Abklebbare Kinnabdeckung
- 2-Wege-Reißverschluss
- Überklebte Nähte
- Doppellagige Reißverschlussabdeckung mit Klebestreifen
- Daumenschlaufen
- Hoher Tragekomfort
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CC200	gelb	S - 5XL	20 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

- Industriereinigung und Industriewartung
- Dekontamination verseuchter Böden
- Gefahrstoffentsorgung
- Rückbau von Produktionsanlagen
- Zivilschutz
- Seuchen- und Katastrophenschutz
- Umgang mit Agrarchemikalien
- Chemische Industrie
- Zellstoff- und Papierherstellung
- Feuerwehr, THW
- Notfallteams und Rettungsorganisationen
- Medizinische Anwendungen und Exposition gegenüber biologischen Gefahrstoffen
- Tankreinigung, Tankinspektion und Tankwartung
- Öl- und Gasindustrie
- Pharmazeutische Industrie
- Lebensmittelverarbeitung
- Nuklearindustrie



COVERCHEM®200 ÄRMELSCHONER CC2AS

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 3B
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 14325:2004
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003

Material: PP-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- 2-seitiger Gummizug
- Abgeklebte Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CC2AS	gelb	50 cm	50 Stück	2 Stück



COVER
Chem200



COVERCHEM®200 ÄRMELSCHÜRZE CC2ASC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 3B
Norm: EN 14325:2004
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003
 EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Gummizug an den Ärmelenden
- Klettverschluss im Nackenbereich
- 2-seitiger Gummizug
- Abgeklebte Nähte
- Einheitsgröße ca. 145 cm
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CC2ASC	gelb	Unisize	25 Stück	1 Stück



COVERCHEM®200 ÜBERZIEHSTIEFEL CC2SH-AR

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 3B
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 14325:2004
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003

Material: PP-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Gummizug
- Abgeklebte Nähte
- Rutschhemmende Sohle
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CC2SH-AR	gelb	36 x 47 cm	50 Stück	2 Stück





Einwegschutz



SPEZIALKLEBEBAND CHEM-TAPE®

- patentiertes Chemikalienschutz-Klebeband
- ausgezeichnete Chemikalienbarriere
- Durchbruchzeiten > 480 min
- einfach abzureißen
- zum Abkleben von Handschuhen und Schutzanzügen
- zum Abdecken möglicher Leckagen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
CHEM-TAPE	gelb	55 m x 5 cm	24 Rolle

Einzigartiger Chemikalienschutz

Das Anlegen eines geeigneten Schutzanzugs im Umgang mit aggressiven Chemikalien sowie geeignetem Zubehör ist in der Arbeitswelt selbstverständlich. Andernfalls kann es zu gesundheitlichen und anderen Problemen kommen.

Aus Unwissenheit hört dieser verantwortungsvolle Umgang in vielen Betrieben beim Abkleben der Übergänge zwischen Schutzanzug und Zubehör jedoch auf. Hier wird häufig kein Spezialklebeband, sondern einfaches Gewebeband eingesetzt. Dieses hat in der Regel eine zu geringe Klebekraft und hält Chemikalien nicht stand. Die Folge können schwere Verletzungen mit irreparablen, teils lebensbedrohlichen Schäden sein.

Ein High-Class Schutzanzug verdient ein einzigartiges Chemikalienschutzklebeband. Denn auch der zuverlässigste Typ 3 Chemikalienschutzanzug schützt nicht lückenlos, wenn er in kritischer Umgebung nicht vollkommen sicher und nahtlos geschlossen ist. Ein Kat. III Typ 3 Anzug ist nur dann ein Typ 3 Anzug und erfüllt die Anforderungen an einen solchen bzgl. Penetration wenn auch die Übergänge ordentlich abgeklebt werden. Wird das im Rahmen der Zertifizierung unterlassen, fallen die Anzüge bereits beim Test durch. Abkleben ist für alle Kat. III Typ 3 Schutzanzüge essentiell, um überhaupt den Anforderungen vollständig zu genügen. Das ChemTape ist ein auf eine Vielzahl aggressiver Chemikalien getestetes Klebeband mit starken mechanischen Eigenschaften und sehr hoher Adhäsionskraft. Es ist das Zubehör der Wahl, wenn es darum geht, Handschuhe, Überziehschuhe, Stiefel oder Gesichtsmasken dicht mit dem Schutzanzug zu verschließen.

Das ChemTape weist zumeist eine höhere Permeationsbarriere auf wie der eingesetzte Schutzanzug. Das ist entscheidend für die Sicherheit des Trägers. Denn es eliminiert Schwachstellen des Anzugs wie Übergänge zu ergänzender PSA und Reißverschlüsse. Ein ungeeignetes Klebeband würde an diesen Stellen die Barrierewirkung des Chemikalienschutzanzuges herabsetzen und den Träger gefährden. Die sorgsame Auswahl des richtigen Schutzanzuges sowie der gesamten PSA wie Schutzhandschuhe, Masken, Stiefel u.ä., sind für die Sicherheit des Trägers entscheidend. Die korrekte Verwendung der PSA, das richtige Abkleben der Übergänge sowie das sichere An- und Ausziehen ist allerdings genauso wichtig und muss deshalb mit den Anwendern trainiert werden. Dies ist verpflichtende Vorschrift und liegt in der Verantwortung des Arbeitgebers.

Die komfortable Handhabung des ChemTape hilft, Fehler beim Anbringen zu vermeiden. Trotz seiner einzigartig hohen Permeationsbarriere und Klebekraft, lässt es sich in Querrichtung sehr leicht mit der Hand abreißen, ohne auszufransen. Beim Abkleben sollte man immer genug Klebeband nehmen und an einem Ende eine Lasche kleben, um das Abnehmen des Klebebandes beim Auskleiden zu erleichtern.

Einwegschutz





Einwegschutz



CC301

COVERCHEM® SCHUTZANZUG CC300

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 14325:2004
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2018
EN 14126:2003

Material: PP-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden, der Kapuze und im Rückenbereich
- Abklebbare Kinnabdeckung
- Überklebte Nähte
- Doppellagige Reißverschlussabdeckung mit Klebestreifen
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung
- Einsatzschwerpunkte: Umgang mit anorganischen Chemikalien und biologischen Gefahrstoffen!

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CC300	gelb	S - 5XL	20 Stück	1 Stück

CC301 zusätzlich mit Füßlinge und Stiefelstulpen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CC301	gelb	M - 3XL	15 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

- Industriereinigung und Industriewartung
- Dekontamination verseuchter Böden
- Gefahrstoffentsorgung
- Rückbau von Produktionsanlagen
- Zivilschutz
- Seuchen- und Katastrophenschutz
- Umgang mit Agrarchemikalien
- Chemische Industrie
- Zellstoff- und Papierherstellung
- Feuerwehr, THW
- Notfallteams und Rettungsorganisationen
- Medizinische Anwendungen und Exposition gegenüber biologischen Gefahrstoffen
- Tankreinigung, Tankinspektion und Tankwartung
- Öl- und Gasindustrie
- Pharmazeutische Industrie
- Lebensmittelverarbeitung
- Nuklearindustrie



COVERCHEM® PLUS SCHUTZANZUG CP300

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B

Norm:
 EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 14325:2004
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003

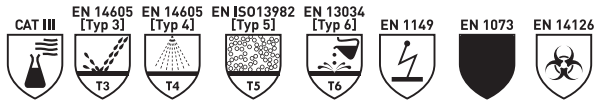
Material: PP-Spinnvlies mit Barriere-Filmlaminat

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden, der Kapuze und im Rückenbereich
- Abklebbare Kinnabdeckung
- Überklebte Nähte
- Doppellagige Reißverschlussabdeckung mit Klebestreifen
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung
- Einsatzschwerpunkte: Umgang mit organischen und hoch konzentrierten anorganischen Chemikalien und biologischen Gefahrstoffen!

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CP300	grau	M - 3XL	15 Stück	1 Stück

CP301 zusätzlich mit Füßlinge und Stiefelstulpen

CP301	grau	S - 3XL	10 Stück	1 Stück
--------------	------	---------	----------	---------



Typische Anwendungsgebiete:

- Industriereinigung und Industriewartung
- Dekontamination verseuchter Böden
- Gefahrstoffentsorgung
- Rückbau von Produktionsanlagen
- Chemische Industrie
- Zivilschutz
- Seuchen- und Katastrophenschutz
- Militärische Anwendungen
- Umgang mit Agrarchemikalien
- Reinigung nach Chemieunfällen
- Feuerwehr, THW
- Petrochemie
- Notfallteams und Rettungsorganisationen
- Tankreinigung, Tankinspektion und Tankwartung
- Öl- und Gasindustrie
- Medizinische Anwendungen und Exposition gegenüber biologischen Gefahrstoffen
- Pharmazeutische Industrie
- Nuklearindustrie



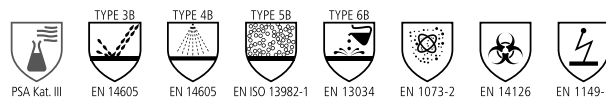
CP301



Einwegschutz



DER HOCHFUNKTIONALE



Art. CP500

Optimale Kombination aus Barriereigenschaften, mechanischer Belastbarkeit und leichtem Gewicht

Neues leistungsfähiges Barriermaterial inkl. antistatischer Ausrüstung

Hohe Permeationszeit gegen viele organische und hochkonzentrierte anorganische Chemikalien

Doppelter Ärmelüberwurf und doppelte Knieverstärkung

Äußere Abdeckung bis zum Kinn mit durchgängigem Klebestreifen

Rückengummi für eine optimale Passform

Gummizüge an Ärmelenden

Optimierter, vergrößerter Reißverschlussanhänger für besonders einfache Bedienung auch mit Schutzhandschuhen

Überklebte Nähte

Doppellagige Knieverstärkung für hohe mechanische Belastungen

Gummizüge an Beinenden

3-teilige Kapuze, flexibel bei Kopfbewegungen für ein freies Sichtfeld

Gummizüge an Kapuze für optimale Anpassung und optimalen Abschluss an Masken und Schutzbrillen

Selbststoppender Reißverschluss

Gut sichtbares, informatives Brustlogo

Doppelreißverschluss mit doppelter Abdeckung

Doppelter Ärmelüberwurf für einen komfortablen Abschluss am Handgelenk und mehr Sicherheit

Daumenschlaufen sorgen für einen sicheren Sitz und verhindern das Hochrutschen der Ärmel

PSA Kategorie III	Typ 3B + 4B + 5B + 6B
EN 14605:2005 + A1:2009	Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien (flüssigkeitsdicht)
EN 14605:2005 + A1:2009	Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien (sprühdicht)
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010	Schutz gegen feste Partikel (partikeldicht)
EN 13034:2005 + A1:2009	Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien (begrenzt spritzdicht)
EN 1073-2:2002	Kontaminationsschutz gegen radioaktive Partikel
EN 14126:2003	Infektionsschutz gegen Blut und Viren
EN 1149-5:2018	Elektrostatische Eigenschaften



COVERCHEM®PLUS SCHUTZANZUG CP500

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B

Norm:
 EN ISO 13688:2013
 EN 14325:2004
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003

Material: PP-Spinnvlies mit speziellem Barriere-Film-laminat

- 3-teilige Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden, der Kapuze und im Rückenbereich
- Doppelärmelsystem
- Überklebte Nähte
- Doppelreißverschluss mit doppelter Abdeckung
- Äußere Abdeckung mit Klebestreifen
- Reißverschlussanhänger für bessere Greifbarkeit
- Daumenschlaufen
- Doppellagige Knieverstärkung
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CP500	grün	M - 3XL	15 Stück	1 Stück



Typische Anwendungsgebiete:

- Chemische Industrie
- Pharmazeutische Industrie
- Reinigung nach Chemieunfällen
- Industriereinigung und Industriewartung
- Dekontamination verseuchter Böden
- Gefahrstoffentsorgung
- Öl- und Gasindustrie
- Petrochemie
- Nuklearindustrie
- Militärische Anwendungen
- Tankreinigung, Tankinspektion und Tankwartung
- Rückbau von Produktionsanlagen
- Zivilschutz
- Seuchen- und Katastrophenschutz
- Umgang mit Agrarchemikalien
- Feuerwehr, THW
- Notfallteams und Rettungsorganisationen
- Medizinische Anwendungen und Exposition gegenüber biologischen Gefahrstoffen

COVER
Chemplus





Einwegschutz

COVER
Chemplus



COVERCHEM®PLUS ÄRMELSCHÜRZE CP5ASC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 3B

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 14325:2004
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN 1149-5:2018
EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- zum Binden
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CP5ASC	grün		25 Stück	1 Stück



COVERCHEM®PLUS SCHÜRZE CP5SC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 3B

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 14325:2004
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN 1149-5:2018
EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- zum Binden
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CP5SC	grün	135 cm	50 Stück	1 Stück



COVERCHEM®PLUS ÄRMELSCHONER CP5AS

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 3B

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 14325:2004
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN 1149-5:2018
EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- 2-seitiger Gummizug und Daumenschlaufe
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CP5AS	grün	60 cm	50 Stück	2 Stück

COVER
Chemplus



COVERCHEM®PLUS ÜBERZIEHSTIEFEL CP5SH-AS

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 3B

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 14325:2004
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN 1149-5:2018
EN 14126:2003 + AC:2004

Material: PP-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Gummizug
- 2 Bänder
- Antistatische Ausrüstung
- rutschhemmende Sohle

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CP5SH-AS	grün	46 x 58 cm	50 Stück	2 Stück





Einwegschutz



TYVEK® 500 XPERT CHF5 SCHUTZANZUG TOK

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5B + 6B
Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Eingeklebter Gummizug im Rückenbereich
- Außenliegende Nähte
- Ergonomisches Design
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOK	weiß	S - 3XL	100 Stück	1 Stück



TYVEK® 500 XPERT CHF5 SCHUTZANZUG TOKB

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5B + 6B
Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Eingeklebter Gummizug im Rückenbereich
- Außenliegende Nähte
- Ergonomisches Design
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOKB	blau	M - 3XL	100 Stück	1 Stück



TYVEK® 500 XPERT CHF5 SCHUTZANZUG TOKG

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5B + 6B
Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Eingeklebter Gummizug im Rückenbereich
- Außenliegende Nähte
- Ergonomisches Design

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOKG	grün	M - 5XL	100 Stück	1 Stück





TYVEK® 500 CCF5 SCHUTZANZUG TO

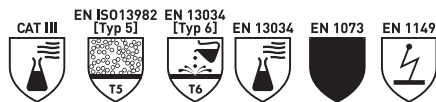
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5B + 6B

Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008

Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kragen
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Eingenähter Gummizug im Rückenbereich
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TO	weiß	S - 3XL	100 Stück	1 Stück



TYVEK® 600 PLUS CHA5 SCHUTZANZUG TOKV

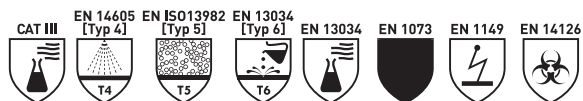
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 4B + 5B + 6B

Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008
EN 14126:2003

Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Abgedeckte Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Selbstklebende Reißverschluss- und Kinnabdeckung
- Eingeklebter Gummizug im Rückenbereich
- Daumenschlaufen
- Überklebte Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOKV	weiß/blau	S - 4XL	100 Stück	1 Stück





Einwegschutz



TYVEK® 600 PLUS CHA5 SCHUTZANZUG TOKVF

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 4B + 5B + 6B

Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008
EN 14126:2003

Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Abgedeckte Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Selbstklebende Reißverschluss- und Kinnabdeckung
- Eingeklebter Gummizug im Rückenbereich
- Angearbeitete Socken und Stiefelstulpen
- Daumenschlaufen
- Überklebte Nähte
- Antistatische Ausrüstungen verwendet werden, die nicht von DuPont stammen.

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOKVF	weiß/blau	S - 3XL	80 Stück	1 Stück



TYVEK® 600 PLUS CHA5 SCHUTZANZUG TOKVG

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 4B + 5B + 6B

Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 14126:2003

Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Abgedeckte Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Selbstklebende Reißverschluss- und Kinnabdeckung
- Eingeklebter Gummizug im Rückenbereich
- Daumenschlaufen
- Überklebte Nähte

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOKVG	grün	M - 3XL	100 Stück	1 Stück





TYVEK® 400 DUAL CHF5 SCHUTZANZUG

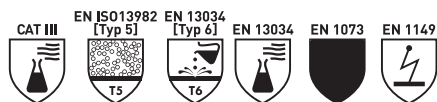
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6

Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008

Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Eingenähter Gummizug im Rückenbereich
- Außenliegende Nähte
- Vorderseite aus Tyvek
- Großer atmungsaktiver Einsatz aus SMS im Rückenbereich
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DUAL	weiß	S - 3XL	100 Stück	1 Stück



TYVEK® 500 LABO CHF7 SCHUTZANZUG

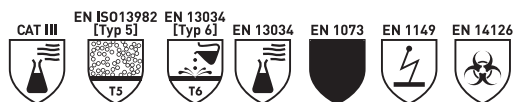
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6

Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008
EN 14126:2003

Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Abgedeckte Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Eingeklebter Gummizug im Rückenbereich
- Angearbeitete Überschuhe mit rutschhemmender Sohle
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
LABO	weiß	S - 3XL	25 Stück	1 Stück





Einwegschutz



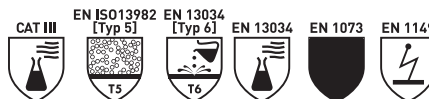
TYVEK® EASYSAFE CHF5 SCHUTZANZUG TOK-ES

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6
Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008

Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Eingenähter Gummizug im Rückenbereich
- Außenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOK-ES	weiß	S - 3XL	100 Stück	1 Stück



PROSHIELD® 20 SFR CHF SCHUTZANZUG POK-FR

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6
Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008
 EN ISO 14116:2008

Material: SMS-Material aus Polypropylen mit flammhemmender Ausrüstung

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Gummizug im Rückenbereich
- Außenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
POK-FR	weiß	M - 3XL	50 Stück	1 Stück



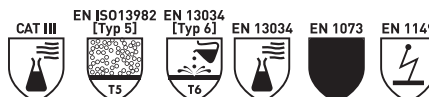
PROSHIELD® 60 P6127 SCHUTZANZUG POK-60

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6
Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008

Material: Mikroporösem Film auf Polypropylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Eingeklebter Gummizug in der Taille
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
POK60	weiß	S - 3XL	100 Stück	1 Stück





PROSHIELD® 20 CHF5 SCHUTZANZUG POK-BASIC

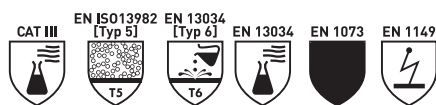
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5 + 6

Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008

Material: SMS-Material aus Polypropylen

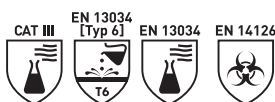
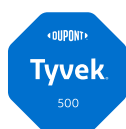
- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und Kapuze
- Reißverschluss mit Abdeckung
- Eingenähter Gummizug im Rückenbereich
- Außenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
POK-BASIC	weiß, blau	S - 3XL	50 Stück	1 Stück





Einwegschutz



TYVEK® 500 PP33 JACKE

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kapuze
- Reißverschluss
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TYJAK	weiß	M - 2XL	50 Stück	1 Stück

TYVEK® 500 PT31LO HOSE

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Gummizug
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TYHO	weiß	M - 2XL	50 Stück	1 Stück

TYVEK® 500 PL30NP LABORKITTEL

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2008
EN 14126:2003 + AC:2004
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kragen
- Gummizüge an den Ärmelenden
- 5 Druckknöpfe
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TYKO	weiß	M - 2XL	50 Stück	1 Stück

TYVEK® 500 PL309 LABORKITTEL

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kragen
- Gummizüge an den Ärmelenden
- Reißverschluss
- 2 Taschen
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TYK-RV	weiß	M - 2XL	50 Stück	1 Stück
TYKO-RV	weiß	M - 2XL	50 Stück	1 Stück



TYVEK® 500 PL30 LABORKITTEL TYK3T

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2008
EN 14126:2003 + AC:2004
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Kragen
- 3 Taschen
- Druckknöpfe
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TYK3T	weiß	M - 2XL	50 Stück	1 Stück

TYVEK® 500 PA30LO SCHÜRZE TYSC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Bänder im Nacken und im Rückenbereich
- Wadenlang
- Antistatische Ausrüstung

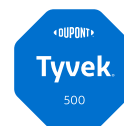
Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TYSC	weiß	108 cm	100 Stück	25 Stück

TYVEK® 500 PH30LO KOPFAUBE TYKA

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2008
EN 14126:2003 + AC:2004
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Großer angesetzter Kragen
- Gummizüge an Hals und Gesichtsöffnung
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
TYKA	weiß	100 Stück	25 Stück



TYVEK® 500 PS32LA EINWEG ÄRMELSCHONER TAS-50

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003 + AC:2004
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Gummizüge oben und unten
- Blaue Naht am oberen Ende
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
TAS-50	weiß	200 Stück	2 Stück

TYVEK® 500 POSO ÜBERZIEHSCHUH TYSF

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Gummizug am Knöchel
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
TYSF	weiß	400 Stück	20 Stück

TYVEK® 500 POSA RUTSCHHEMMENDER ÜBERZIEHSCHUH TSF-AS

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Gummizug am Knöchel
- Rutschhemmende Sohle
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung (ausgenommen Klebestreifen)

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TSF-AS	weiß	L, XL	200 Stück	20 Stück



TYVEK® 500 POBO ÜBERZIEHSTIEFEL TYSH

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Gummizug oben
- Bänder zur Fixierung
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
TYSH	weiß	200 Stück	20 Stück

TYVEK® 500 POBA RUTSCHHEMMENDE ÜBERZIEHSTIEFEL TYSH-AR

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B
Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies

- Gummizug oben
- Bänder zur Fixierung
- Rutschhemmende Sohle
- Innenliegende Nähte
- Antistatische Ausrüstung (ausgenommen Klebestreifen)

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
TYSH-AR	weiß	200 Stück	20 Stück



Einwegschutz



TY4000SF
mit Füßlingen



TYCHEM® 2000 C CHA5 SCHUTZANZUG TOKC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003

Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden, der Kapuze und im Rückenbereich
- Selbstklebende doppelte Reißverschlussabdeckung und Kinnabdeckung
- Überklebte Nähte
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOKC	gelb	S - 3XL	25 Stück	1 Stück

TYCHEM® 2000 C CHA5 SCHUTZANZUG TOKCF MIT FÜSSLING

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003

Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden, der Kapuze und im Rückenbereich
- Selbstklebende doppelte Reißverschlussabdeckung und Kinnabdeckung
- Angearbeitete Socken und Stiefelstulpen
- Überklebte Nähte
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOKCF	gelb	S - 3XL	20 Stück	1 Stück

TYCHEM® 4000 S CHZ5 SCHUTZANZUG TY4000S

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003

Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden, der Kapuze und im Rückenbereich
- Doppel-Ärmel-System
- Doppel-Reißverschluss mit Abdeckung
- TY4000SF: Angearbeitete Socken und Stiefelstulpen
- Überklebte Nähte
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TY4000S	weiß	S - 3XL	20 Stück	1 Stück



TYCHEM® 2000 C PA30LO SCHÜRZE TCSC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Bänder im Nacken und Taille
- Wadenlang
- Einheitsgröße
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TCSC	gelb		25 Stück	1 Stück



TYCHEM® 2000 C MODEL 0290 KITTEL TCASC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Klettverschluss im Nacken und Tailenbändern
- Gummizüge an Ärmelenden
- Wadenlang
- Überklebte Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TCASC	gelb	2XL/3XL	25 Stück	1 Stück



TYCHEM® 2000 C PS32LA ÄRMELSCHONER TCAS

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Breite Gummizüge an Handgelenk und Oberarm
- Einheitsgröße
- Überklebte Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TCAS	gelb	50 cm	50 Stück	2 Stück



TYCHEM® 2000 C POBA ÜBERZIEHSTIEFEL TCSH

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 1149-5:2018
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Polymerbeschichtung

- Bänder zur Fixierung
- Kniehoch
- Teilweise genähte, rutschhemmende Sohle
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TCSH	gelb		50 Stück	2 Stück





Einwegschutz



TYCHEM® 6000 F CHA5 SCHUTZANZUG TOKF

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
 EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003

Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Barrierefolie

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden, der Kapuze und im Rückenbereich
- Selbstklebende doppelte Reißverschlussabdeckung und Kinnabdeckung
- Überklebte Nähte
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOKF	grau	S - 3XL	25 Stück	1 Stück
TOKFO	orange	M - 4XL	25 Stück	1 Stück
TF6000F	grau	M - 3XL	10 Stück	1 Stück



TF6000FALS

TYCHEM® 6000 F CHA5 SCHUTZANZUG TOKFF

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003

Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Barrierefolie

- Kapuze
- Gummizüge an Ärmel- und Beinenden, der Kapuze und im Rückenbereich
- Selbstklebende doppelte Reißverschlussabdeckung und Kinnabdeckung
- Überklebte Nähte
- Daumenschlaufen
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TOKFF	grau	S - 5XL	20 Stück	1 Stück
TF6000FALS	grau	M - 3XL	20 Stück	1 Stück



TYCHEM® 6000 F FACESEAL 0611 SCHUTZANZUG TF6000FGM

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009
 EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
 EN 13034:2005 + A1:2009
 EN 1073-2:2002
 EN 1149-5:2008
 EN 14126:2003

Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Barrierefolie

- Kapuze mit Gummiabdichtung
- Überklebte Nähte
- Gummizug in der Taille
- Rückeneinstieg mit Reißverschluss
- Verschlusssystem mit doppelter Abdeckung
- Angearbeitete Unterhandschuhe
- Angearbeitete ableitfähige Socken
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TF6000FGM	grau	M - 3XL	1 Stück	1 Stück



TYCHEM® 6000 F PA30LO SCHÜRZE TFSC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Barrierefolie

- Bänder im Nacken und Taille
- Wadenlang
- Einheitsgröße
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TFSC	grau		25 Stück	1 Stück



TYCHEM® 6000 F 0290 KITTEL TFASC

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Barrierefolie

- Klettverschluss im Nacken und Tailenbändern
- Gummizüge an Ärmelenden
- Wadenlang
- Überklebte Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TFASC	grau	S/M	25 Stück	1 Stück



TYCHEM® 6000 F PS32LA ÄRMELSCHONER TFAS

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Barrierefolie

- Breite Gummizüge an Handgelenk und Oberarm
- Einheitsgröße
- Überklebte Nähte
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TFAS	grau	50 cm	50 Stück	2 Stück



TYCHEM® 6000 F POBA ÜBERZIEHSTIEFEL TFSH

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B
Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type PB3
 EN 14126:2003
Material: Polyethylen-Spinnvlies mit Barrierefolie

- Bänder zur Fixierung
- Kniehoch
- Teilweise genähte, rutschhemmende Sohle
- Antistatische Ausrüstung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TFSH	grau		50 Stück	2 Stück





Einwegschutz



TYVEK® 500 HV 125 WARNSCHUTZANZUG TY500HV

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 5B + 6B

Norm: EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008
EN 14126:2003
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 3

Material: Polyethylen aus Flash-Spun-Technologie

- Kragen
- Schutz vor biologischen Gefahrenstoffen
- reflektierende Streifen an Brust, Armen, Beinen und Schultern
- eingeklebter Gummizug in Taille, Ärmel- und Beinenden
- Reißverschluss
- antistatisch

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TY500HV	orange	S - 5XL	25 Stück	1 Stück



TYVEK® 800J 198T SCHUTZANZUG TY800J

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 3B + 4B + 5B + 6B

Norm: EN 14605:2005 + A1:2009 Type 3
EN 14605:2005 + A1:2009 Type 4
EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1073-2:2002
EN 1149-5:2008
EN 14126:2003

Material: PE-Spinnvlies in neuartiger Impervious Technology

- Kapuze
- heiß überklebte Nähte
- Daumenschlaufen
- Gummizüge an Arm- und Beinabschlüssen und der Kapuze
- eingeklebter Gummizug in der Taille
- Reißverschluss
- Selbstklebende Reißverschluss- und Kinnabdeckung
- antistatisch
- EN 14605:2005 + A1:2009 > Zusätzliches Abkleben von Arm- und Beinabschlüssen, Kapuze sowie Reißverschlussabdeckung erforderlich um Typ 3 (flüssigkeitsdicht) zu erreichen!

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TY800J	weiß	S - 4XL	25 Stück	1 Stück







Einwegschutz



EINWEG-ÜBERZIEHSCHUH TSF-PE

PSA-Kategorie: Kat. I
Material: Polyethylen

- niedrige Ausführung
- Polyethylen
- 75 µm
- geprägt

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TSF-PE	weiß	40 x 17 cm	2000 Stück	50 Stück
TSF-PE-B	blau	40 x 17 cm	2000 Stück	50 Stück
TSF-PE-G	grün	40 x 17 cm	2000 Stück	50 Stück



EINWEG-ÜBERZIEHSCHUH PP-PE

PSA-Kategorie: Kat. I
Material: Polypropylen

- niedrige Ausführung
- Polypropylen
- blaue CPE-Laufsohle

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PP-PE	weiß/blau	41 x 16 cm	1000 Stück	50 Stück



EINWEG-ÜBERZIEHSTIEFEL PE-SHT

PSA-Kategorie: Kat. I
Material: Polyethylen

- hohe Ausführung
- Gummizug an der Wade
- Polyethylen
- 70 µm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PE-SHT	farblos	40 x 52 cm	250 Stück	50 Stück



EINWEG-ÜBERZIEHSCHUH CPE-SFB

PSA-Kategorie: Kat. I
Material: Polyethylen (LDPE)

- niedrige Ausführung
- Polyethylen
- 40 µm
- geprägt

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CPE-SFB	blau	42 x 16 cm	2000 Stück	100 Stück



EINWEG-ÜBERZIEHSTIEFEL TSH-PE

PSA-Kategorie: Kat. I
Material: Polyethylen

- hohe Ausführung
- Polyethylen
- 75 µm
- doppelte Sohle, geprägt
- Gummizug an der Wade

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TSH-PE	weiß	39 x 55 cm	600 Stück	100 Stück



EINWEG-SCHÜRZE

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: Polyethylen (LDPE)

- Polyethylen (LDPE)
- Zum Binden
- 20 µm
- geprägt

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PE-SCH20W	weiß	75 x 120 cm	1000 Stück	100 Stück
PE-SCH20B	blau	75 x 120 cm	1000 Stück	100 Stück



EINWEG ÄRMELSCHONER

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: Polyethylen (LDPE)

- Polyethylen (LDPE)
- 2-seitiger Gummizug
- 20 µm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PE-AS20W	weiß	40 x 20 cm	2000 Stück	10x10 Stück
PE-AS20B	blau	40 x 20 cm	2000 Stück	10x10 Stück



EINMALHANDSCHUH

PSA-Kategorie: Kat. I

Norm:

Material: Polyethylen (HDPE)

- Polyethylen (HDPE)
- 11 µ

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HDPE-HST	farblos	Unisize	10000 Stück	100 Stück

SCHUTZKITTEL LPIK-SB-Y

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ PB 6B

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021

EN 14325:2004

EN 13034:2005 + A1:2009

EN 14126:2003 + AC:2004

Material: Polypropylen Spinnvlies mit PE-Film

- Chemikalienbeständig (Schutz gegen geringe Mengen und Spritzern flüssiger Chemikalien)
- Bietet Schutz gegen Infektionserreger und biologische Gefahren
- Gefertigt aus Polypropylen
- Leicht und strapazierfähig
- Mit PE-Vollbeschichtung
- Strickbündchen an den Ärmeln
- Bindebänder in Nacken & Taille

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
LPIK-SB-Y	gelb	100 Stück	10 Stück





Einwegschutz



EINWEG-KITTEL PKI

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: Polypropylen Spinnvlies 50g/m²

- Kragen
- Gummizug an Armabschlüssen
- fünf Druckknöpfe
- zwei Taschen
- Stärke: 50g/m²

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PKI	weiß	M - 5XL	50 Stück	1 Stück



KITTEL

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: Polypropylen Spinnvlies

- Hemdkragen
- Druckknöpfe
- Armgummi
- ohne Taschen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PKIO-30W	weiß	M - 3XL	50 Stück	1 Stück
PKIO-30R	rot	M - 3XL	50 Stück	1 Stück



EINWEG-BESUCHERKITTEL

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: Polypropylen Spinnvlies 40g/m²

- Stehkragen
- 4-Punkt-Klettverschluss
- Armgummi
- ohne Taschen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PKIO-KV40W	weiß	L - 3XL	50 Stück	1 Stück
PKIO-KV30B	blau	L - 3XL	50 Stück	1 Stück
PKIO-KV30W	weiß	L - 3XL	50 Stück	1 Stück



EINWEG-KOPFHAUBE BARETTFORM

Material: Polypropylen Spinnvlies

- Durchmesser 52 cm
- latexfrei
- Entnahmebox á 200 Stück

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CLIP-W	weiß	Ø 52cm	2000 Stück	200 Stück
CLIP-G	grün	Ø 52cm	2000 Stück	200 Stück
CLIP-B	blau	Ø 52cm	2000 Stück	200 Stück
CLIP-RB	rot	Ø 52cm	2000 Stück	200 Stück



EINWEG-KLIPPHAUBE

Material: Polypropylen Spinnvlies

- Durchmesser 52 cm
- latexfrei
- Polybeutel á 100 Stück

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CLIP52W	weiß	Ø 52cm	1000 Stück	100 Stück
CLIP52G	grün	Ø 52cm	1000 Stück	100 Stück
CLIP52B	blau	Ø 52cm	1000 Stück	100 Stück
CLIP52R	rot	Ø 52cm	1000 Stück	100 Stück



EINWEG-KOPFHAUBE BARETTFORM

Material: Polypropylen Spinnvlies

- Durchmesser 52 cm
- latexfrei

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
H52W	weiß	Ø 52cm	1000 Stück	100 Stück
H52G	grün	Ø 52cm	1000 Stück	100 Stück
H52B	blau	Ø 52cm	1000 Stück	100 Stück





Einwegschutz



EINWEG-MÜTZE TKA-V

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: Vliesstoff

- Weite verstellbar
- 26g/m²

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
TKA-V	weiß	1000 Stück	100 Stück



EINWEG-BARTSCHUTZ BART

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: Polypropylen Spinnvlies

- Gummizug

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
BART	weiß	2000 Stück	100 Stück



MUND- UND NASENSCHUTZ MNS0412

PSA-Kategorie: Kat. I

Norm: EN 14683 - Type II R

- 3-lagig
- Gummiband
- Filterleistung BFE > 99%
- UVE: 50 Stück

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
MNS0412	blau	1000 Stück	50 Stück



FEINSTAUBMASKE FFP1 NR FMP1

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 149:2001 + A1:2009

- ohne Ausatemventil
- Muschelform
- UVE: 20 Stück

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
FMP1	weiß	320 Stück	20 Stück



FEINSTAUBMASKE FFP2 NR D FMP2

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 149:2001 + A1:2009

- mit Ausatemventil
- Muschelform

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
FMP2	weiß	240 Stück	15 Stück



FEINSTAUBMASKE FFP2 NR D FMP2KD

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 149:2001 + A1:2009

- mit Ausatemventil
- Muschelform
- verstellbare Gummibänder
- Rundum-Dichtlippe
- UVP: 10 Stück

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
FMP2KD	weiß	120 Stück	10 Stück



FEINSTAUBMASKE FFP3 NR D FMP3V

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 149:2001 + A1:2009

- mit Ausatemventil
- Muschelform
- verstellbare Gummibänder
- Rundum-Dichtlippe
- UVE: 5 Stück

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
FMP3V	weiß	60 Stück	5 Stück



FEINSTAUBMASKE FFP3 NR D FMP3S

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 149:2001 + A1:2009

- mit Ausatemventil
- gefaltet
- einzeln hygienisch verpackt
- UVE: 20 Stück

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
FMP3S	weiß	240 Stück	20 Stück





Einwegschutz



FEINSTAUBMASKE FFP2 NR D SMP2S

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 149:2001 + A1:2009

- mit Ausatemventil
- verbesserter Tragekomfort durch 3-teiliges Maskendesign
- gefaltet
- einzeln hygienisch verpackt
- UVE: 10 Stück

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
SMP2S	weiß		200 Stück	10 Stück



FEINSTAUBMASKE FFP3 NR D SMP3S

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 149:2001 + A1:2009

- mit Ausatemventil
- verbesserter Tragekomfort durch 3-teiliges Maskendesign
- gefaltet
- einzeln hygienisch verpackt
- UVE: 10 Stück

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
SMP3S	weiß		200 Stück	10 Stück



FEINSTAUBMASKE FFP2 NR D P2

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 149:2001 + A1:2009

- mit Ausatemventil
- Muschelform

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
P2	weiß	240 Stück	15 Stück



FEINSTAUBMASKE FFP3 NR D P3V

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 149:2001 + A1:2009

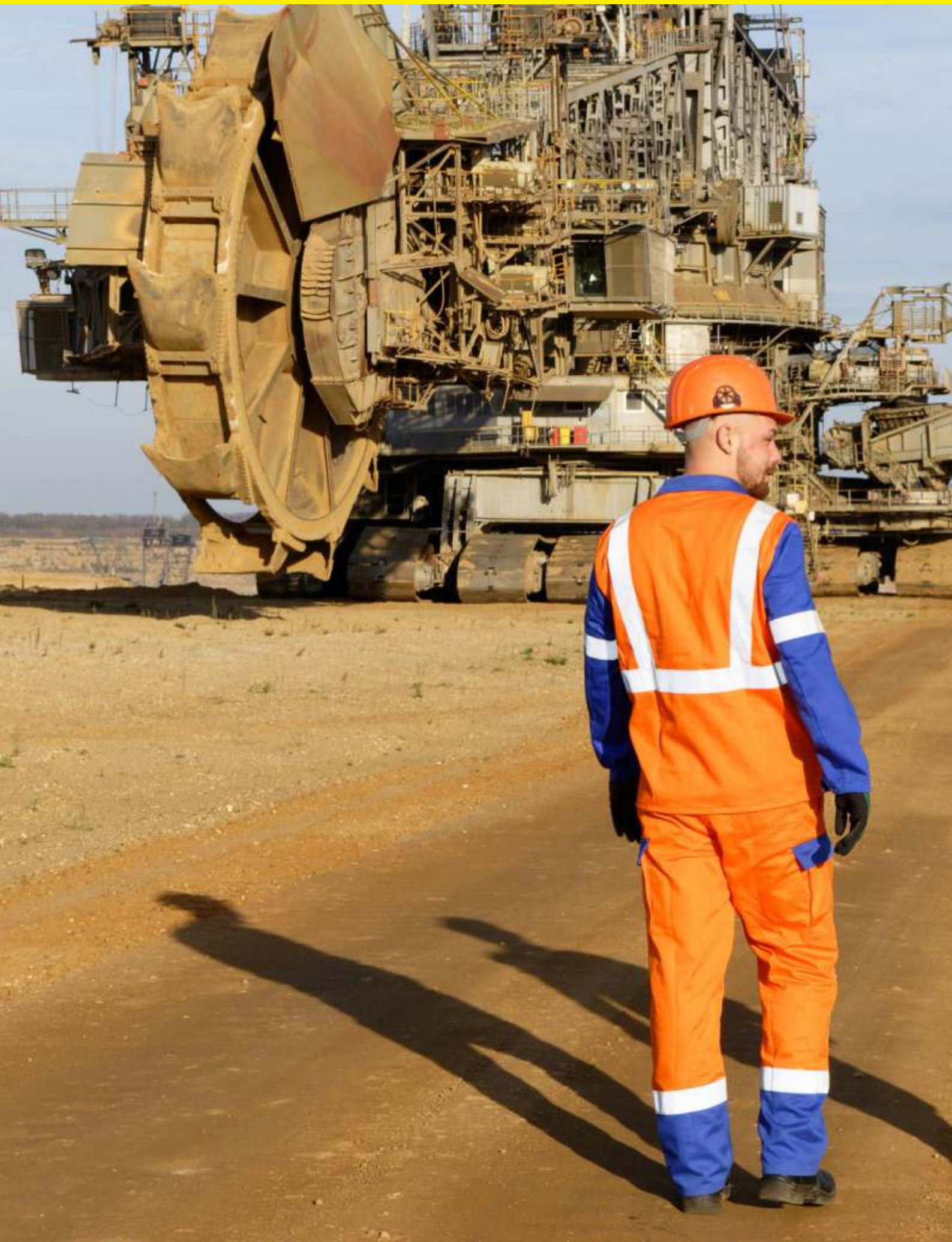
- mit Ausatemventil
- Muschelform
- verstellbare Gummibänder
- Rundum-Dichtlippe
- UVE: 5 Stück

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
P3V	weiß	60 Stück	5 Stück



CoverStar® Car to
Protective Clothing 2
CE0624 Type 5B1





Warnschutzkleidung





Warnschutzkleidung

Prevent[®]
TRENDLINE



PREVENT[®] TRENDLINE SOFTSHELLJACKE PTW-SN

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2

Material: 100 % Polyester

- zwei Schubtaschen mit Reißverschluss
- eine Brusttasche links mit wasserdichtem Reißverschluss
- segmentierte Reflexstreifen
- Schulterreflexstreifen
- Wassersäule 8.000 mm
- Atmungsaktivität 1.000 mvp

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-SN	gelb/schwarz, orange/schwarz	S - 4XL	10 Stück	1 Stück



PREVENT[®] TRENDLINE PILOTENJACKE PTW-PN

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2

Material: 100 % Polyester

- zwei Schubtaschen mit Reißverschluss
- eine Brusttasche links mit wasserdichtem Reißverschluss
- segmentierte Reflexstreifen
- Schulterreflexstreifen
- Abtrennbare Kapuze
- zwei Schubtaschen mit Reißverschluss
- eine Brusttasche links
- eine Innentasche links mit Klettverschluss

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-PN	gelb/schwarz, orange/schwarz	S - 4XL	10 Stück	1 Stück







Warnschutzkleidung

Prevent[®]
TRENDLINE



PREVENT[®] TRENDLINE WARNWESTE PTW-SW

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 96 % Polyester, 4 % Elasthan

- Softshellweste
- zwei Schubtaschen mit Reißverschluss
- eine Brusttasche links mit wasserdichtem Reißverschluss
- segmentierte Reflexstreifen
- Schulterreflexstreifen
- Reißverschluss

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-SW	gelb/schwarz, orange/schwarz	S - 4XL	20 Stück	1 Stück

EN ISO
20471



PREVENT[®] TRENDLINE SOFTSHELLJACKE PTW-DS

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 100 % Polyester

- zwei Schubtaschen mit Reißverschluss
- eine Brusttasche links mit wasserdichtem Reißverschluss
- zweifarbige Kapuze, größenregulierbar, mit Reißverschluss, abtrennbar
- Bund größenregulierbar
- segmentierte Reflexstreifen
- Schulterreflexstreifen
- Wassersäule 8000 mm
- Atmungsaktivität 2.000 g/m²/24h

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-DS	orange/gelb, gelb/orange	XS - 4XL	10 Stück	1 Stück

EN ISO
20471





PREVENT® TRENDLINE WARNSCHUTZ-SOFTSHELLJACKE PTW-SP

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2

Material: 96 % Polyester, 4 %Elasthan

- atmungsaktiv
- Steppfutter mit 50g/m2 Winterfütterung
- wind- und wasserdichtes Material
- segmentierter Reflexstreifen
- 2 wasserdichte Brusttaschen mit Reißverschluss
- 2 wasserdichte Seitentaschen
- 1 Innentasche
- abtrennbare gefütterte Kapuze
- Wassersäule 8000 mm
- Atmungsaktivität: 800g/m²/24h

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-SP	gelb/schwarz, orange/schwarz	S - 5XL	10 Stück	1 Stück







PREVENT® WARNSCHUTZ-SOFTSHELLJACKE 8060G

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 3

Material: 100 % Polyester

- atmungsaktiv, wind- und wasserdicht
- verschweißte Nähte
- zwei Seitentaschen und eine Brusttasche
- Reißverschluss
- abtrennbare Ärmel
- Armabschluss durch Klettverschluss regulierbar
- Fleecefutter im Kragen
- Kordelzug am Bund
- 2 x 5 cm 3M Reflexmaterial umlaufend um Rumpf und Ärmel
- Schulterreflexstreifen
- Polarfleece

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
8060G	gelb	S - 5XL	10 Stück	1 Stück
8060O	orange	S - 5XL	10 Stück	1 Stück



Prevent®



PREVENT® WARNSCHUTZ-PILOTENJACKE 174GA

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 3
EN 343:2019 [3.1.X]

Material: 100 % Polyester

- Steppfutter
- verschweißte Nähte
- abtrennbare Ärmel
- Kapuze im Kragen
- zwei Schubtaschen und zwei Brusttaschen
- eine Innentasche
- Fleecekragen
- durch Druckknöpfe regulierbarer Armabschluss

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
174GA	gelb	S - 5XL	10 Stück	1 Stück
174OA	orange	S - 5XL	10 Stück	1 Stück





Warnschutzkleidung

Prevent®



PREVENT® WARNSCHUTZ-PILOTENJACKE 174ZG

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 3
EN 343:2003 + A1:2007

Material: 100 % Polyester

- alle Nähte verschweißt, dadurch wasser- und windabweisend
- zwei Brusttaschen
- zwei seitliche Einschubtaschen
- eine Ärmeltasche
- eine Innentasche
- Kapuze im Kragen
- Faserpelzfutter inkl. Kragen
- Ärmel, Futter und Kragen abtrennbar
- Armabschluss durch Druckknöpfe regulierbar
- 2 x 5cm 3M Reflexstreifen umlaufend um Rumpf und Ärmel

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
174ZG	gelb/anthrazit	S - 5XL	10 Stück	1 Stück
174ZO	orange/blau	S - 4XL	10 Stück	1 Stück



PREVENT® WARNSCHUTZ-PILOTENJACKE 174ZG-3

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 3
EN 343:2019 [3.1.X]

Material: 100 % Polyester

- alle Nähte verschweißt, dadurch wasser- und windabweisend
- zwei Brusttaschen
- zwei seitliche Einschubtaschen
- eine Ärmeltasche
- eine Innentasche
- Kapuze im Kragen
- Faserpelzfutter inkl. Kragen
- Ärmel, Futter und Kragen abtrennbar
- 2 x 5cm 3M Reflexstreifen umlaufend um Rumpf und Ärmel
- Schulterreflexstreifen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
174ZG-3	gelb/anthrazit	S - 4XL	10 Stück	1 Stück
174ZO-3	orange/blau	S - 4XL	10 Stück	1 Stück





Prevent®

PREVENT® WARNSCHUTZ-PARKA 3150

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 3
EN 343:2019 [3.1.X]

Material: 100 % Polyester

- Steppfutter
- alle Nähte verschweißt, dadurch wasser- und windabweisend
- zwei Brusttaschen mit Patten
- zwei Seitentaschen mit Patten
- eine Innentasche mit Reißverschluss
- Kordelzug in Taille und Saum
- Kapuze in Kragen einlegbar
- austrennbares Steppfutter
- 2 x 5cm 3M Reflexstreifen umlaufend um Rumpf und Ärmel
- Schulterreflexstreifen
- Armabschluss durch Klettverschluss regulierbar

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3150	gelb	S - 5XL	10 Stück	1 Stück
3350	orange/blau	S - 5XL	10 Stück	1 Stück



WARNSCHUTZ-PARKA PREVENT® 5 IN 1 3160

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
EN 343:2019 [3.1.X]

Material: Außenjacke: Obermaterial: 100 % Polyester mit RipStop, Innenjacke: Obermaterial: 100 % Polyamid, mit RipStop PU-Beschichtung, EN ISO 20471 Klasse 2

- alle Nähte verschweißt, dadurch wind- und wasserabweisend
- zwei innenliegende Brusttaschen rechts und links
- Armabschluss durch Klettverschluss regulierbar
- eine Handytasche auf der linken Brust
- zwei innenliegende Taschen
- zwei Seitentaschen
- 3M Reflexmaterial
- abtrennbare Ärmel
- Kapuze im Kragen
- Steppfutter

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3160	gelb	S - 4XL	10 Stück	1 Stück
3360	leuchtorange	S - 4XL	10 Stück	1 Stück





Warnschutzkleidung

Prevent®



PREVENT® WARNSCHUTZ-REGENBEKLEIDUNG RJG

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 3
EN 343:2019 [3.1.X]

Material: 100 % Polyester, PU-Beschichtung

- wind- und wasserdicht
- verschweißte Nähte
- zwei Seitentaschen mit Druckknopfdeckung
- Frontreißverschluss mit Druckknopfdeckung
- Kapuze mit Kragen und Kordelzug
- 2 x 5 cm Reflexstreifen umlaufend um Rumpf und Ärmel
- Schulterreflexstreifen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
RJG	gelb	XS - 5XL	20 Stück	1 Stück
RJO	orange	XS - 5XL	20 Stück	1 Stück



PREVENT® WARNSCHUTZ-REGENBEKLEIDUNG RHG

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 1
EN 343:2019 [3.1.X]

Material: 100 % Polyester, PU-Beschichtung

- wind- und wasserdicht
- verschweißte Nähte
- starker Gummizug im Bund
- zwei seitliche Taschenöffnungen
- 2 x 5 cm Reflexstreifen am Bein

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
RHG	gelb	S - 5XL	20 Stück	1 Stück
RHO	orange	S - 5XL	20 Stück	1 Stück





Prevent®

PREVENT® WARNSCHUTZJACKE PJO-FR MIT FLAMMSCHUTZ

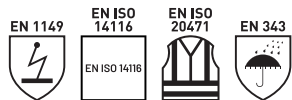
PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 1149-5:2018
EN ISO 14116:2015 index 1/0/0
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
EN 343:2019 [3.X.X]

Material: 100 % Polyester, PU-Beschichtung

- Antistatische Ausrüstung
- Wind- und Wasserdicht
- Verschweißte Nähte
- Flammhemmend
- Polyester mit PU-Beschichtung
- Zweifacher Reflexstreifen umlaufend an Rumpf und Ärmel
- Schulterreflexstreifen
- Druckknöpfe am Ärmelsaum
- Brusttasche für Mobiltelefon
- 2 Fronttaschen mit Patte
- Frontreißverschluss mit Druckknopfbedeckung
- Stehkragen mit eingerollter Kapuze

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PJO-FR	orange	S - 5XL	10 Stück	1 Stück



PREVENT® WARNSCHUTZHOSE PHO-FR MIT FLAMMSCHUTZ

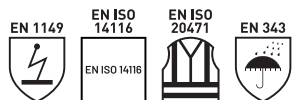
PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 1149-5:2018
EN ISO 14116:2015
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
EN 343:2019 [3.X.X]

Material: 100 % Polyester, PU-Beschichtung

- Antistatische Ausrüstung
- Wind- und Wasserdicht
- Verschweißte Nähte
- Flammhemmende Polyester-Beschichtung
- Druckknöpfe am Hosensaum
- Gummizug im Bund
- Zweifacher Reflexstreifen am Bein umlaufend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PHO-FR	orange	S - 5XL	20 Stück	1 Stück





Warnschutzkleidung



WARNSCHUTZJACKE 4182JA

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 32 % Baumwolle, 63 % Polyester, 5 % XLANCE®
(Elastische Faser), mit FC Ausrüstung ca. 280g/m²

- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Stehkragen mit Druckknopf
- 2 Brusttaschen und 2 Seitentaschen mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Seitentaschen mit zusätzlichen Schubtaschen
- 2 Innentaschen mit seitlichem Reißverschluss
- Ergonomisch geformter Ärmel mit Ellenbogen-Verstärkung
- Strickeinsatz seitlich am Rumpf und am Ärmelsaum
- Reflexstreifen segmentiert nach ISO 20471
- Komfort durch Stretchgewebe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
4182JA	leuchtorange/ dunkelblau	42/44 - 118/122	10 Stück	1 Stück



WARNSCHUTZ STRETCH-BUNDHOSE 4182BH

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 32 % Baumwolle, 63 % Polyester, 5 % XLANCE®
(Elastische Faser), mit FC Ausrüstung ca. 280g/m²

- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Seitliche Strickeile
- 2 Eingriffstaschen mit zusätzlichen RV-Taschen
- Knietasche mit Klettverschluss und zusätzlicher Knieverstärkung
- Strickeinsatz hinten im Bundansatz und im Wadenbereich
- Je 2 aufgesetzte Gesäßtaschen mit Patten und Druckknopf
- Beintasche links mit Patte und doppeltem Klettverschluss
- Zollstocktasche rechts unten mit losem Boden und Hammerschlaufe
- Reflexstreifen segmentiert nach ISO 20471
- Hosensaumbereich mit Schutz vor hochsteigender Nässe
- Komfort durch Stretchgewebe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
4182BH	leuchtorange/ dunkelblau	44 - 68, 90 - 118	15 Stück	1 Stück



WARNSCHUTZ LATZHOSE 4182LH

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 32 % Baumwolle, 63 % Polyester, 5 % XLANCE®
(Elastische Faser), mit FC Ausrüstung ca. 280g/m²

- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Stretchträger mit Steckschloss-Schnallen
- Latztasche und Patte mit Klett- und Reißverschluss
- Seitliche Strickeile
- 2 Eingriffstaschen mit zusätzlichen RV-Taschen
- Knietasche mit Klettverschluss und zusätzliche Knieverstärkung
- Strickeinsatz hinten im Bundansatz und im Wadenbereich
- Je 2 aufgesetzte Gesäßtaschen mit Patten und Druckknopf
- Beintasche links mit Patte und doppeltem Klettverschluss
- Zollstocktasche rechts unten mit losem Boden und Hammerschlaufe
- Reflexstreifen segmentiert nach ISO 20471
- Hosensaumbereich mit Schutz vor hochsteigender Nässe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
4182LH	leuchtorange/ dunkelblau	42/44 - 118/122	10 Stück	1 Stück



WARNSCHUTZ-JACKE 5152JA

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 32 % Baumwolle, 63 % Polyester, 5 % XLANCE®
 (Elastische Faser), mit FC Ausrüstung ca. 280g/m²



- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Stehkragen mit Druckknopf
- 2 Brusttaschen und 2 Seitentaschen mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Seitentaschen mit zusätzlichen Schubtaschen
- 2 Innentaschen mit seitlichem Reißverschluss
- Ergonomisch geformter Ärmel mit Ellenbogen-Verstärkung
- Strickeinsatz seitlich am Rumpf und am Ärmelsaum
- Reflexstreifen segmentiert nach ISO 20471

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
5152JA	gelb/blau	42/44 - 118/122	1 Stück	1 Stück



WARNSCHUTZ STRETCH-BUNDHOSE 5152BH

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 32 % Baumwolle, 63 % Polyester, 5 % XLANCE®
 (Elastische Faser), mit FC Ausrüstung ca. 280g/m²



- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Seitliche Strickeile
- 2 Eingriffstaschen mit zusätzlichen RV-Taschen
- Kniertasche mit Klettverschluss und zusätzlicher Knieverstärkung
- Strickeinsatz hinten im Bundansatz und im Wadenbereich
- Je 2 aufgesetzte Gesäßtaschen mit Patten und Druckknopf
- Beintasche links mit Patte und doppeltem Klettverschluss
- Zollstocktasche rechts unten mit losem Boden und Hammerschlaufe
- Reflexstreifen segmentiert nach ISO 20471
- Hosensaumbereich mit Schutz vor hochsteigender Nässe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
5152BH	gelb/blau	38 - 68, 90 S - 118 S	1 Stück	1 Stück



WARNSCHUTZ LATZHOSE 5152LH

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 32 % Baumwolle, 63 % Polyester, 5 % XLANCE®
 (Elastische Faser), mit FC Ausrüstung ca. 280g/m²



- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Stretchträger mit Steckschloss-Schnallen
- Latztasche und Patte mit Klett- und Reißverschluss
- Seitliche Strickeile
- 2 Eingriffstaschen mit zusätzlichen RV-Taschen
- Kniertasche mit Klettverschluss und zusätzliche Knieverstärkung
- Strickeinsatz hinten im Bundansatz und im Wadenbereich
- Je 2 aufgesetzte Gesäßtaschen mit Patten und Druckknopf
- Beintasche links mit Patte und doppeltem Klettverschluss
- Zollstocktasche rechts unten mit losem Boden und Hammerschlaufe
- Reflexstreifen segmentiert nach ISO 20471
- Hosensaumbereich mit Schutz vor hochsteigender Nässe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
5152LH	gelb/blau	42/44 - 118/122	1 Stück	1 Stück





Warnschutzkleidung

Prevent®



PREVENT® WARNSCHUTZ-BUNDHOSE PTW-HON

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 1

Material: 60 % Polyester, 40 % Baumwolle

- Kniepolstertaschen mit Klettverschluss unten
- zwei Seitentaschen
- Reißverschlussstasche rechts
- zwei Gesäßtaschen mit Patten und Klettverschluss
- eine Beintasche mit aufgesetzter Stifttasche und Patte und Klettverschluss links
- doppelte Zollstocktasche rechts mit Hammerschlaufe
- Kontrastfarbe schwarz: 65% Baumwolle / 35% Polyester

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-HON	gelb/schwarz, orange/schwarz	44 - 64	10 Stück	1 Stück



PREVENT® WINTERMÜTZE WMG

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: 100 % Acryl

- sehr gute Sichtbarkeit
- Universalgröße

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
WMG	neongelb	Unisize	100 Stück
WMO	orange	Unisize	100 Stück





Warnschutzkleidung

Prevent
Premium



PREVENT® PREMIUM WARNSCHUTZ-POLO-SHIRT PTW-POLO

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 Klasse 2
EN 13758-2:2003+A1:2006

Material: 55 % Baumwolle, 45 % Polyester

- Schulterreflexstreifen
- segmentierte Reflexstreifen
- seitlicher, schwarzer Absatz
- hoher Baumwollanteil
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-POLO	leuchtorange, neongelb	S - 5XL	20 Stück	1 Stück



PREVENT® PREMIUM WARNSCHUTZ LANGARM-POLOSHIRT PTW-POLO-L

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 Klasse 2
EN 13758-2:2003+A1:2006

Material: 55 % Baumwolle, 45 % Polyester

- Hohe Sichtbarkeit durch fluoeszierende Farben durch segmentierte Reflexstreifen um Rumpf und Ärmel und Schulter
- Hohe Sichtbarkeit durch fluoeszierende Farben
- Schutz vor schädlichen UVA- und UVB-Strahlen
- Leichtes, dehnbares Material, dank Baumwoll-Polyester-Mischung
- Angenehmer Tragekomfort durch 55% Prozent Baumwollanteil
- Markante Farbkontraste und moderne Passform
- Waschbar bei 40 Grad
- **Unsere Langarm Warnschutzshirts erfüllen die erforderlichen Eigenschaften der BG Bau und sind somit förderungsfähig.**

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-POLO-L	leuchtorange, neongelb	S - 5XL	20 Stück	1 Stück





Prevent
Premium

PREVENT® PREMIUM WARNSCHUTZ-T-SHIRT PTW-SHIRT

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 Klasse 2
EN 13758-2:2003+A1:2006

Material: 55 % Baumwolle, 45 % Polyester

- Schulterreflexstreifen
- segmentierte Reflexstreifen
- Brusttasche
- hoher Baumwollanteil
- angenehmer Tragekomfort

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-SHIRT	leuchtorange, neongelb	S - 5XL	20 Stück	1 Stück



PREVENT® PREMIUM WARNSCHUTZ LANGARM-SHIRT PTW-SHIRT-L

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 Klasse 2
EN 13758-2:2003+A1:2006

Material: 55 % Baumwolle, 45 % Polyester

- Hohe Sichtbarkeit durch fluoreszierende Farben durch segmentierte Reflexstreifen um Rumpf und Ärmel und Schulter
- Hohe Sichtbarkeit durch fluoreszierende Farben
- Schutz vor schädlichen UVA- und UVB-Strahlen
- Leichtes, dehnbares Material, dank Baumwoll-Polyester-Mischung
- Angenehmer Tragekomfort durch 55% Prozent Baumwollanteil
- Moderne Passform
- Waschbar bei 60 Grad
- **Unsere Langarm Warnschutzshirts erfüllen die erforderlichen Eigenschaften der BG Bau und sind somit förderungsfähig.**

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-SHIRT-L	leuchtorange, neongelb	S - 5XL	1 Stück	1 Stück





Warnschutzkleidung

Prevent[®]
TRENDLINE



PREVENT[®] TRENDLINE WARNWESTE PTW-WFR

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 1149-5:2018
EN ISO 14116:2015 index 1/0/0
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 98 % Polyester, 2 % Carbon

- Außenseite mit flammhemmender Beschichtung
- Dauerhaft antistatische Carbonfaser
- Klettverschluß für einfaches Verschließen
- Schulterreflexstreifen
- Zweifacher Reflexstreifen am Rumpf, umlaufend

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-WFR	leuchtorange, neongelb	S - 4XL	10 Stück	1 Stück



Prevent[®]
TRENDLINE



PREVENT[®] TRENDLINE WARNWESTE PTW-WT

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle

- Schulterreflexstreifen
- Reißverschluss
- zwei aufgesetzte Brusttaschen mit Patten
- Ausweisfenster auf der rechten Tasche
- eine Beuteltasche mit Patte
- eine aufgesetzte Tasche mit zusätzlichen Unterteilungen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PTW-WT	leuchtorange, neongelb	S - 4XL	20 Stück	1 Stück





WARNWESTE WTP

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 100 % Polyester

- zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm
- Doppelringverschluss
- Universalgröße, Umfang 130 cm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
WTP	leuchtorange	Unisize	50 Stück	1 Stück



WARNWESTE WT

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 80 % Polyester, 20 % Baumwolle

- zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm
- Doppelringverschluss

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
WT	leuchtorange	Unisize	40 Stück	1 Stück



WARNWESTE WTGP

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2

- zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm
- Doppelringverschluss
- Universalgröße, Umfang 130 cm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
WTGP	neongelb	Unisize	50 Stück	1 Stück



WARNWESTE WTG

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 80 % Polyester, 20 % Baumwolle

- zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm
- Doppelringverschluss

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
WTG	neongelb	Unisize	40 Stück	1 Stück





Warnschutzkleidung



WARNWESTE WTGP3

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2

- Doppelringverschluss
- zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm
- zusätzlich mit Schulterreflexstreifen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
WTGP3	neongelb	Unisize	50 Stück	1 Stück



WARNWESTE WTP3

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 100 % Polyester

- Doppelringverschluss
- zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm
- zusätzlich mit Schulterreflexstreifen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
WTP3	leuchtorange	Unisize	50 Stück	1 Stück



WARNWESTE WTGP-K

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 100 % Polyester

- zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm
- Klettverschluss

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
WTGP-K	neongelb	S/M - 2XL/3XL	50 Stück	1 Stück



WARNWESTE WTP-K

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 2
Material: 100 % Polyester

- zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm
- Klettverschluss

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
WTP-K	leuchtorange	S/M - 2XL/3XL	50 Stück	1 Stück





WARNWESTE WW05G2

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 1149-5:2018
EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 1

Material: 54 % Modacryl, 45 % Baumwolle, 1 % sonstige Faser (Antistatik)

- Klettverschluss
- zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
WW05G2	gelb/blau	S - 3XL	25 Stück	1 Stück



WARNWESTE FLWE08

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 1149-5:2018
EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 1

Material: 31 % Polyester, 28 % Modacryl, 20 % Aramid, 20 % Viskose (FR), 1 % sonstige Faser (Antistatik)

- Klettverschluss
- zwei umlaufende Reflexstreifen à 5 cm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
FLWE08	orange/blau	S - 3XL	20 Stück	1 Stück



MULTINORM WARNSCHUTZWESTE HW-WESTE

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 1149-5:2018
EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 1

Material: 31 % Polyester, 28 % Modacryl, 20 % Aramid, 20 % Viskose (FR), 1 % sonstige Faser (Antistatik)

- Kragen und Besatz vorn und hinten in Besatzfarbe blau
- Verdeckter Reißverschluss
- 2 aufgesetzte Vorderteiltaschen mit seitlichen Einschub, mit Patten und je 2 Drucker zu schließen
- 2 Brusttaschen mit Patten, zusätzliche Brusttasche links mit Patten, mit 2x3 cm Klett zu schließen
- 1 Innentaschenbeutel links mit 3cm Klett zu schließen
- 2 Streifen im Rumpf
- je Seite 1 Reflexstreifen im Schulterbereich (Vorderseite: von der Brustpatte bis zum marinefarbenen Besatz, Rückseite: vom marinefarbenen Besatz bis zum oberen Reflexstreifen)
- Blende rechts mit verdecktem Reißverschluss
- Links mit Dreiecklasche zur Schieber-Abdeckung
- E9189->3-Symbol-Patch auf linke Brustpatte
- alle Schließnähte mit 5-Faden-Safety geschlossen
- alle Nähte versäubert auch Innenaschen
- Taschen doppelt abgesteppt
- Patten, Leiste, Dreieck und Kragen füßchenbreit gesteppt
- Passe knapp gesteppt
- alle Nahtenden verriegelt
- zusätzliche Riegel an Tascheneingriffen und Reißverschluss-Ende

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HW-WESTE	leuchtorange	XS - 4XL	20 Stück	1 Stück





Warnschutzkleidung



MULTINORM-SOFTSHELLJACKE FLSJA52

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2008
EN ISO 11611:2015
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
IEC 61482-2:2009 APC 2

Material: 55 % Modacryl, 44 % Baumwolle, 1 % sonstige Faser (Antistatik)

- Vorderverschluss mit verdeckter Druckleiste und 2-Wege-Reißverschluss
- zwei Seitentaschen mit Patten Reißverschluss
- eine Napoleon-Tasche links unter der Blende mit Reißverschluss
- Ergonomische Ärmel
- Verlängerter Rücken
- Ärmelsaum mit Gummi

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
FLSJA52	gelb/schwarz	2XS - 5XL	8 Stück	1 Stück



MULTINORM-PARKA 3850GR

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2018
EN ISO 14116:2015
EN 14058:2017
EN 343:2019 [3.1.X]

Material: 98 % Polyester, 2 % Carbon

- Schutz vor elektrostatischer Aufladung
- Flammschutz gemäß EN ISO 14116
- Schutz gegen Regen und Kälte
- Chemikalienbeständig (Schutz gegen geringe Mengen und Spritzern flüssiger Chemikalien)
- Verdeckter 2-Wege-Frontreißverschluss mit Wetterschutzleiste und Druckknopfverschluss
- Kragen mit einrollbarer Kapuze und Kordelzug
- Abtrennbare Kapuze
- Napoleontasche mit Reißverschluss links unter Wetterschutzleiste
- Zwei Innentaschen mit Klettverschluss rechts und links im Fleecefutter
- Zwei Eingriffstaschen mit Reißverschluss
- Extra große Innentasche für Tablet
- Weitenverstellung am Ärmelsaum mit Lasche und Klettverschluss
- Reflexstreifen
- Abnehmbare Innenjacke aus Polyester-Fleece

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3850GR	grau	S - 5XL	5 Stück	1 Stück





MULTINORM-PARKA 3850G

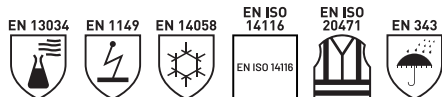
PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2016
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2018
EN ISO 14116:2015
EN 14058:2017
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 3
EN 343:2003 + A1:2007 [3.1]

Material: 98 % Polyester, 2 % Carbon

- verdeckter 2-Wege-Frontreißverschluss mit Wetterschutzleiste und Druckknopfverschluss
- Kragen mit einrollbarer Kapuze und Kordelzug
- abtrennbare Kapuze
- Napoleontasche mit Reißverschluss links unter Wetterschutzleiste
- zwei Innentaschen mit Klettverschluss rechts und links im Fleecefutter
- zwei Eingriffstaschen mit Reißverschluss
- Weitenverstellung am Ärmelsaum mit Lasche und Klettverschluss
- Reflexstreifen
- zusätzliches Fleecefutter mittels Reißverschluss heraustrennbar und eigenständig tragbar

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3850G	gelb	S - 5XL	5 Stück	1 Stück
38500	orange	S - 5XL	5 Stück	1 Stück



MULTINORM-PARKA 3850B

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2016
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2018
EN ISO 14116:2015
EN 14058:2017
EN 343:2019 [3.1.X]

Material: 98 % Polyester, 2 % Carbon

- verdeckter 2-Wege-Frontreißverschluss mit Wetterschutzleiste und Druckknopfverschluss
- Kragen mit einrollbarer Kapuze und Kordelzug
- abtrennbare Kapuze
- Napoleontasche mit Reißverschluss links unter Wetterschutzleiste
- zwei Innentaschen mit Klettverschluss rechts und links im Fleecefutter
- zwei Eingriffstaschen mit Reißverschluss
- Weitenverstellung am Ärmelsaum mit Lasche und Klettverschluss
- Reflexstreifen
- zusätzliches Fleecefutter mittels Reißverschluss heraustrennbar und eigenständig tragbar

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3850B	blau	S - 5XL	5 Stück	1 Stück









Funktionsbekleidung



MULTINORM-JACKE MUSAJA02

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2 EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 E1 IEC 61482-2:2018 APC 1
Material:	64 % Baumwolle, 35 % Polyester, 1 % sonstige Faser (Antistatik), dauerhaft flammenhemmende Ausrüstung und FC-Ausrüstung - 350g/m ²

- verdeckte Knopfleiste
- zwei Brusttaschen mit Patten
- zwei aufgesetzte Seitentaschen mit Patten
- Manschette, verstellbare Ärmel
- rote Paspel

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
MUSAJA02	blau/grau	40 - 72, 94 - 118	15 Stück	1 Stück



MULTINORM-HOSE MUSAHO02

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2 EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 E1 IEC 61482-2:2018 APC 1
Material:	64 % Baumwolle, 35 % Polyester, 1 % sonstige Faser (Antistatik), dauerhaft flammenhemmende Ausrüstung und FC-Ausrüstung - 350g/m ²

- zwei Seitentaschen
- eine Zollstocktasche mit Patte
- eine Gesäßtasche mit Patte
- Hosenschlitz geknöpft
- Bund mit sieben Gürtelschlaufen

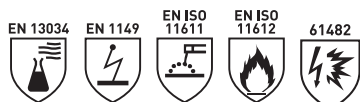
Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
MUSAHO02	blau	44 - 70, 94 - 118	20 Stück	1 Stück

MULTINORM-LATZHOSE MUSALH02

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2 EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 E1 IEC 61482-2:2018 APC 1
Material:	64 % Baumwolle, 35 % Polyester, 1 % sonstige Faser (Antistatik), dauerhaft flammenhemmende Ausrüstung und FC-Ausrüstung - 350g/m ²

- Latztasche mit Patte
- zwei Seitentaschen
- eine Zollstocktasche mit Patte
- eine Gesäßtasche mit Patte
- ein Seiteneingriff
- Hosenschlitz geknöpft
- rote Paspel

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
MUSALH02	blau/grau	42 - 72, 94 - 118	15 Stück	1 Stück



MULTINORM-JACKE MU1JA23

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1
 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
Material: 64 % Baumwolle, 35 % Polyester, 1 % sonstige Faser (Antistatik), dauerhaft flammenhemmende Ausrüstung und FC-Ausrüstung - 350g/m²

- verdeckte Knopfleiste
- zwei Brusttaschen mit Patten
- zwei aufgesetzte Seitentaschen mit Patten
- Manschette, verstellbare Ärmel
- mit Reflexstreifen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
MU1JA23	blau/grau	44 - 70, 98 - 110	15 Stück	1 Stück



MULTINORM-HOSE MU1HO23MK

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1
 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
Material: 64 % Baumwolle, 35 % Polyester, 1 % sonstige Faser (Antistatik), dauerhaft flammenhemmende Ausrüstung und FC-Ausrüstung - 350g/m²

- zwei Seitentaschen
- eine Zollstocktasche mit Patte
- eine Gesäßtasche mit Patte
- Hosenschlitz geknöpft
- Bund mit sieben Gürtelschlaufen
- mit Reflexstreifen
- mit Knietasche

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
MU1HO23MK	blau/grau	44 - 70, 94 - 110	20 Stück	1 Stück



MULTINORM-LATZHOSE MU1LH23MK

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1
 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
Material: 64 % Baumwolle, 35 % Polyester, 1 % sonstige Faser (Antistatik), dauerhaft flammenhemmende Ausrüstung und FC-Ausrüstung - 350g/m²

- Latztasche mit Patte
- zwei Seitentaschen
- eine Zollstocktasche mit Patte
- eine Gesäßtasche mit Patte
- ein Seiteneingriff
- Hosenschlitz geknöpft
- mit Reflexstreifen
- mit Knietasche

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
MU1LH23MK	blau/grau	44 - 70, 94 - 110	10 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung

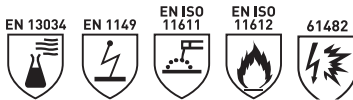


MULTINORM-JACKA XAJA130

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2008 in Kombination mit EN 1149-3:2004
EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2
EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 E1
IEC 61482-2:2018 in Kombination mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 Klasse 1
Material: 54 % Modacryl, 45 % Baumwolle, 1 % sonstige Fasern (Antistatik) mit FC-Ausrüstung ca. 320g/m²

- mit Passenabtrennung in grau
- mit verdeckter Druckknopfleiste
- 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Patten und Klettband zu schließen
- 2 Brusttaschen mit Patte und Klettband zu schließen
- 1 Innentasche links unten ohne Verschluss
- Ärmel mit Manschette und Keil mit Klettband zu schließen
- Umlegekragen blau
- vorne je Seite 1 Reflexstreifen flammhemmend senkrecht
- hinten je Seite 1 Reflexstreifen flammhemmend senkrecht

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
XAJA130	blau/grau	44 - 66, 90 - 118	15 Stück	1 Stück



MULTINORM-BUNDHOSE XAHO130

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018
EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2
EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 E1
EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
Material: 54 % Modacryl, 45 % Baumwolle, 1 % sonstige Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung ca. 320g/m²

- Vorderhosenschlitz mit verdecktem RV
- 2 Beutelseitentaschen in Besatzfarbe grau
- 1 Zollstocktasche mit Patte und Klettband zu schließen, darauf 1 Tasche mit Patte
- 1 Beintasche links mit Patte und Klettband zu schließen
- 1 Gesäßtasche rechts mit Patte und Klettband zu schließen
- 7 Gürtelschlaufen an Bund
- je 1 Reflexstreifen flammhemmend ab Beintaschen senkrecht

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
XAHO130	blau/grau	44 - 66, 90 - 118	20 Stück	1 Stück





MULTINORM-LATZHOSE XALH130

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2 EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 E1 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
Material:	54 % Modacryl, 45 % Baumwolle, 1 % sonstige Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung ca. 320g/m²

- angesetzter Latz; mit Latztasche und verdecktem Reißverschluss, zusätzliche Tasche mit Patte und Klettband
- 2 Seiteneingriffe
- Stretch-Träger mit Steckschlossschnallen
- Vorderhosenschlitz mit verdecktem RV zu schließen
- Beutelseitentaschen in Besatzfarbe grau
- Zollstocktasche mit Patte und Klettband zu schließen, darauf 1 Tasche mit Patte
- 1 Beintasche links mit Patte und Klettband zu schließen
- 1 Gesäßtasche rechts mit Patte und Klettband zu schließen
- je 1 Reflexstreifen flammhemmend ab Beintaschen senkrecht

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
XALH130	blau/grau	42 - 66, 90 - 118	15 Stück	1 Stück



MULTINORM-OVERALL XAKO130

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2 EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 E1 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
Material:	54 % Modacryl, 45 % Baumwolle, 1 % sonstige Fasern (Antistatik) mit FC-Ausrüstung ca. 320g/m²

- mit Passenabtrennung in grau
- Front mit 2-Wege-Reißverschluss und Klettband zu schließen
- 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Patten und Klettband zu schließen
- Ärmel mit Manschette und Keil mit Klettband zu schließen
- Umlegekragen blau
- vorne je Seite 1 Reflexstreifen flammhemmend senkrecht
- hinten je Seite 1 Reflexstreifen flammhemmend senkrecht
- hinteres Bund mit Knopflochgummi zum Verstellen
- 2 Seitentaschen mit seitlichen Durchgriffen und Klettband zu schließen
- 1 Beintasche links mit Patte und Klettband zu schließen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte und Klettband zu schließen
- je 1 Reflexstreifen flammhemmend ab Beintaschen senkrecht
- 1 Zollstocktasche mit Patte und Klettband zu schließen, darauf 1 Tasche mit Patte

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
XAKO130	blau/grau	XS - 3XL	10 Stück	1 Stück







MULTINORM-JACKE TECJAMR01

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E2 F1
 IEC 61482-2:2018 APC 1
Material: 54 % Modacryl, 45 % Baumwolle, 1 % sonstige
 Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung - 320g/m²

- Umlegekragen
- verdeckte Knopfleiste
- zwei Brusttaschen mit Patten
- zwei Seitentaschen mit Patten und Klettverschluss
- eine Innentasche links
- mit Reflex

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TECJAMR01	blau	44 - 72, 98 - 118	15 Stück	1 Stück



MULTINORM-HOSE TECHOMR01

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E2 F1
 IEC 61482-2:2018 APC 1
Material: 54 % Modacryl, 45 % Baumwolle, 1 % sonstige
 Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung - 320g/m²

- zwei Seitenbeutel taschen
- eine Zollstocktasche rechts
- eine Gesäßtasche mit Patte
- Innenbund, durch Gummi verstellbar
- Hosenschlitz geknöpft
- Bund mit sechs Gürtelschlaufen
- mit Reflex

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TECHOMR01	blau	42 - 68, 90 - 114	20 Stück	1 Stück



MULTINORM-LATZHOSE TECLHMR01

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E2 F1
 IEC 61482-2:2018 APC 1
Material: 54 % Modacryl, 45 % Baumwolle, 1 % sonstige
 Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung - 320g/m²

- Latztasche mit verdecktem Reißverschluss
- eine Zollstocktasche rechts
- eine Gesäßtasche mit Patte
- zwei Seitentaschen
- Träger aus gleichem Material mit Gummizwischenstück und Kunststoffschnallen
- Hosenschlitz geknöpft
- mit Reflex

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
TECLHMR01	blau	44 - 72, 98 - 114	15 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



MULTINORM-JACKE DA7525JA08P LANGFORM

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1) EN 17353:2020 Typ B3
Material:	74 % Baumwolle, 25 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), DALETEC® ant flame mit FC Ausrüstung ca. 350 g/m²

- Mit Stehkragen
- Doppelte Blende: Vorderverschluss mit verdeckten Druckköpfen + verdecktem Druckknopf im Kragen, obere Blende mit verdeckten Druckköpfen
- 2 Brusttaschen verstärkt mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Unter rechter Brustpatte eine Lasche mittig unterteilt
- 2 Seitentaschen verstärkt mit Patte und verdeckten Druckknöpfen
- 2 Innentaschen mit Klettverschluss
- Ergonomisch geformter Ärmel
- Strickeinsatz im hinteren oberen Ärmel und am Ärmelsaum
- Reflexstreifen 5 cm breit über Schulter bis vorne zu den Patten und im Rücken bis zum umlaufenden Reflexstreifen reichend
- Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend mittig am Rumpfteil
- Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend auf Oberärmel
- 5 Normen-Piktogramm-Patch-Emblem

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DA7525JA08P	orange/blau	42 - 68, 94 - 110	15 Stück	1 Stück



MULTINORM-BUNDHOSE DA7525HO08P

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1) EN 17353:2020 Typ B3
Material:	74 % Baumwolle, 25 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), DALETEC® ant flame mit FC Ausrüstung ca. 350 g/m²

- Hosenschlitz mit Knöpfen
- 2 innenliegende Beuteltaschen
- 1 Gesäßtasche rechts mit Patte
- 7 Gürtelschlaufen
- 2 Blasebalg-Beintaschen mittig über Seitennaht mit Patte
- je 1 Reflexstreifen umlaufend am Bein
- Kniertasche mit Abnäher und Klettverschluss unten + zusätzliche Knieverstärkung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DA7525HO08P	orange/blau	42 - 68, 94 - 110	15 Stück	1 Stück



MULTINORM-LATZHOSE DA7525LH08P

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1) EN 17353:2020 Typ B3
Material:	74 % Baumwolle, 25 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), DALETEC® ant flame mit FC Ausrüstung ca. 350 g/m²

- Mit Stretchträgern und Steckschloss-Schnalle
- Latztasche und Patte mit Klett und Reißverschluss zum schließen
- Mit seitlichen Strickeilen
- 2 Eingriffstaschen
- Kniertasche mit Abnäher und Klettverschluss unten + zusätzliche Knieverstärkung
- Blasebalg-Beintasche links (Boden unten lose) mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Blasebalg-Beintasche rechts verstärkt und mittig unterteilt (Boden unten lose), mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- 1 aufgesetzte Gesäßtasche verstärkt, rechts mit Klettverschluss
- 1 Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend, im Bund doppelt abgesteppt
- 1 Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend auf Hosenbeinen
- Schrittverstärkung
- 5 Normen-Piktogramm-Patch-Emblem (horizontal) auf linker Beinpatte
- Größenschild unter Reflexstreifen links

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DA7525LH08P	orange/blau	42 - 68, 94 - 110	10 Stück	1 Stück



MULTINORM-OVERALL DA7525KO08P

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1
 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
 EN 17353:2020 Typ B3
Material: 74 % Baumwolle, 25 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), DALETEC® antifleme mit FC Ausrüstung ca. 350 g/m²

- Vorderverschluss mit verdecktem 2-Wege-Reißverschluss
- 2 Brusttaschen mit RV und Patte
- Ergonomisch geformter Ärmel, Strickansatz im hinteren Ärmel und am Ärmelsaum
- 2 innenliegende Beuteltaschen
- 1 Gesäßtasche rechts mit Patte
- 1 Beintasche links über Seitennaht mit Patte
- 1 Beintasche rechts mit Patte
- je 1 Reflexstreifen umlaufend am Bein
- Kniertasche mit Abnäher und Klettverschluss unten + zusätzliche Knieverstärkung
- Reflexstreifen: 5 cm breit über Schulter
- 1 x 5 cm umlaufend mittig am Rumpfteile
- 1 x 5 cm umlaufend an den Ärmeln

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DA7525KO08P	orange/blau	S - 2XL	8 Stück	1 Stück

MULTINORM-JACKE 2-LAGIG DA2JA08P

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1
 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
 EN 17353:2020 Typ B3
Material: 74 % Baumwolle, 25 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), DALETEC® antifleme mit FC Ausrüstung ca. 350 g/m²

- Für Ärmel und Vorderteil in doppelter Stofflage entspricht APC 2
- Mit Stehkragen
- Doppelte Blende: Vorderverschluss mit verdeckten Druckköpfen + verdecktem Druckknopf im Kragen, obere Blende mit verdeckten Druckköpfen
- 2 Brusttaschen verstärkt mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Unter rechter Brustpatte eine Lasche mittig unterteilt
- 2 Seitentaschen verstärkt mit Patte und verdeckten Druckknöpfen
- 2 Innentaschen mit Klettverschluss
- Ergonomisch geformter Ärmel
- Strickeinsatz im hinteren oberen Ärmel und am Ärmelsaum
- Reflexstreifen 5 cm breit über Schulter bis vorne zu den Patten und im Rücken bis zum umlaufenden Reflexstreifen reichend
- Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend mittig am Rumpfteile
- Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend auf Oberärmel
- 5 Normen-Piktogramm-Patch-Emblem
- Größenschild unter linke Brusttasche

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DA2JA08P	orange/blau	44 - 72	10 Stück	1 Stück

FLEECE-JACKE FLEECE-JAFL82P

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
 EN 61482-2:2020 in Verbindung mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 Klasse 1 (APC = 1)
 EN 17353:2020 Typ B3
Material: 50 % Modacryl, 30 % Baumwolle, 18 % Polyester, 2 % sonstige Fasern (Antistatik)

- komplett abgefüttert Vorder-und Rückenteil mit Leistentaschen
- verdeckter Front-Reißverschluss
- 2 schräge Leistentaschen mit verdecktem Reißverschluss zu schließen
- Ärmelbund mit Gummizug
- Stehkragen
- Reflexstreifen 5 cm breit über Schulter
- 1 x 5 cm umlaufend mittig am Rumpfteile
- 1 x 5 cm umlaufend an den Ärmeln

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
FLEECE-JAFL82P	orange/blau	XS - 3XL	8 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



MULTINORM-JACKE 2-LAGIG DA2JA01P

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018
EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1
EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1
EN 61482-2:2020 in Verbindung mit IEC 61482-1-2
Ed.2:2014 Klasse 1 (APC = 1)
EN 17353:2020 Typ B3

Material: 74 % Baumwolle, 25 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), DALETEC® anti flame mit FC Ausrüstung ca. 350 g/m²

- Ärmel und Vorderteil in doppelter Stofflage
- Mit Stehkragen
- Doppelte Blende: Vorderverschluss mit verdeckten Druckköpfen + verdecktem Druckknopf im Kragen, obere Blende mit verdeckten Druckköpfen
- 2 Brusttaschen verstärkt mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Unter rechter Brustpatte eine Lasche mittig unterteilt
- 2 Seitentaschen verstärkt mit Patte und verdeckten Druckknöpfen
- 2 Innentaschen mit Klettverschluss
- Ergonomisch geformter Ärmel
- Strickeinsatz im hinteren oberen Ärmel und am Ärmelsaum
- Reflexstreifen 5 cm breit über Schulter bis vorne zu den Patten und im Rücken bis zum umlaufenden Reflexstreifen reichend
- Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend mittig am Rumpfteil
- Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend auf Oberärmel
- 5 Normen-Piktogramm-Patch-Emblem
- Größenschild unter linke Brusttasche

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DA2JA01P	blau	44 - 64, 94 S - 110 S	10 Stück	1 Stück



MULTINORM-JACKE DA7525JA01P LANGFORM

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018
EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1
EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1
EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
EN 17353:2020 Typ B3

Material: 74 % Baumwolle, 25 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), DALETEC® anti flame mit FC Ausrüstung ca. 350 g/m²

- Mit Stehkragen
- Doppelte Blende: Vorderverschluss mit verdeckten Druckköpfen + verdecktem Druckknopf im Kragen, obere Blende mit verdeckten Druckköpfen
- 2 Brusttaschen verstärkt mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Unter rechter Brustpatte eine Lasche mittig unterteilt
- 2 Seitentaschen verstärkt mit Patte und verdeckten Druckknöpfen
- 2 Innentaschen mit Klettverschluss
- Ergonomisch geformter Ärmel
- Strickeinsatz im hinteren oberen Ärmel und am Ärmelsaum
- Reflexstreifen 5 cm breit über Schulter bis vorne zu den Patten und im Rücken bis zum umlaufenden Reflexstreifen reichend
- Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend mittig am Rumpfteil
- Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend auf Oberärmel
- 5 Normen-Piktogramm-Patch-Emblem

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DA7525JA01P	blau	44 - 66, 90 S - 110 S	15 Stück	1 Stück





MULTINORM-BUNDHOSE DA7525H001P

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1) EN 17353:2020 Typ B3
Material:	74 % Baumwolle, 25 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), DALETEC® antifiame mit FC Ausrüstung ca. 350 g/m²

- Hosenschlitz mit Knöpfen
- 2 innenliegende Beuteltaschen
- 1 Gesäßtasche rechts mit Patte
- 7 Gürtelschlaufen
- 2 Blasebalg-Beintaschen mittig über Seitennaht mit Patte
- je 1 Reflexstreifen umlaufend am Bein
- Knietasche mit Abnäher und Klettverschluss unten + zusätzliche Knieverstärkung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DA7525H001P	blau	44 - 64, 90 S - 110 S, 22 U - 28 U	15 Stück	1 Stück



MULTINORM-LATZHOSE DA7525LH01P

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1) EN 17353:2020 Typ B3
Material:	74 % Baumwolle, 25 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), DALETEC® antifiame mit FC Ausrüstung ca. 350 g/m²

- Mit Stretchträgern und Steckschloss-Schnallen
- Latztasche und Patte mit Klett und Reißverschluss zum schließen
- Mit seitlichen Strickeilen
- 2 Eingriffstaschen
- Knietasche mit Abnäher und Klettverschluss unten + zusätzliche Knieverstärkung
- Blasebalg-Beintasche links (Boden unten lose) mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Blasebalg-Beintasche rechts verstärkt und mittig unterteilt (Boden unten lose), mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- 1 aufgesetzte Gesäßtasche verstärkt, rechts mit Klettverschluss
- 1 Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend, im Bund doppelt abgesteppt
- 1 Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend auf Hosenbeinen
- Schrittverstärkung
- 5 Normen-Piktogramm-Patch-Emblem (horizontal) auf linker Beinpatte
- Größenschild unter Reflexstreifen links

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DA7525LH01P	blau	38 - 64, 94 S - 110 S, 22 U - 28 U	10 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



MULTINORM-JACKA BGJA52 LANGFORM

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1) EN 17353:2020 Typ B3
Material:	79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), dauerhaft flammenhemmende Ausrüstung und FC-Ausrüstung, ca. 350 g/m ²

- Mit Stehkragen
- Doppelte Blende: Vorderverschluss mit verdeckten Druckköpfen + verdecktem Druckknopf im Kragen, obere Blende mit verdeckten Druckköpfen
- 2 Brusttaschen verstärkt mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Unter rechter Brustpatte eine Lasche mittig unterteilt
- 2 Seitentaschen verstärkt mit Patte und verdeckten Druckknöpfen
- 2 Innentaschen mit Klettverschluss
- Ergonomisch geformter Ärmel
- Strickeinsatz im hinteren oberen Ärmel und am Ärmelsaum
- Reflexstreifen 5 cm breit über Schulter bis vorne zu den Patten und im Rücken bis zum umlaufenden Reflexstreifen reichend
- Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend mittig am Rumpfteil
- Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend auf Oberärmel
- 5 Normen-Piktogramm-Patch-Emblem

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BGJA52	gelb/blau	44 - 72, 94 - 118	1 Stück	1 Stück



MULTINORM-BUNDHOSE BGHO52

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1) EN 17353:2020 Typ B3
Material:	79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), dauerhaft flammenhemmende Ausrüstung und FC-Ausrüstung, ca. 350 g/m ²

- Hosenschlitz mit Knöpfen
- 2 innenliegende Beuteltaschen
- 1 Gesäßtasche rechts mit Patte
- 7 Gürtelschlaufen
- 2 Blasebalg-Beintaschen mittig über Seitennaht mit Patte
- je 1 Reflexstreifen umlaufend am Bein
- Knietasche mit Abnäher und Klettverschluss unten + zusätzliche Knieverstärkung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BGHO52	gelb/blau	27 - 28, 44 - 68, 94 - 118	1 Stück	1 Stück





MULTINORM-LATZHOSE BGLH52

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1 EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1) EN 17353:2020 Typ B2
Material:	79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik), dauerhaft flammenhemmende Ausrüstung und FC-Ausrüstung, ca. 350 g/m²

- Mit Stretchträgern und Steckschloss-Schnallen
- Latztasche und Patte mit Klett und Reißverschluss zum schließen
- Mit seitlichen Strickkeilen
- 2 Eingriffstaschen
- Kniertasche mit Abnäher und Klettverschluss unten + zusätzliche Knieverstärkung
- Blasebalg-Beintasche links (Boden unten lose) mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Blasebalg-Beintasche rechts verstärkt und mittig unterteilt (Boden unten lose), mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- 1 aufgesetzte Gesäßtasche verstärkt, rechts mit Klettverschluss
- 1 Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend, im Bund doppelt abgesteppt
- 1 Reflexstreifen 1 x 5 cm umlaufend auf Hosenbeinen
- Schrittverstärkung
- 5 Normen-Piktogramm-Patch-Emblem (horizontal) auf linker Beinpatte
- Größenschild unter Reflexstreifen links

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BGLH52	gelb/blau	24 - 28, 44 - 68, 94 - 118	10 Stück	1 Stück



MULTINORM-WETTERSCHUTZ-LATZHOSE BGWELH52

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 EN ISO 20471:2013 + A1:2016 EN 343:2003 + A1:2007 [3.3] IEC 61482-2 Ed.2:2018 in Kombination mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 Klasse 2
Material:	Aussenmaterial: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik) FC-Ausrüstung

- Latz mit aufgesetzter Latztasche mit Reißverschluss verdeckt zu schließen, Latzpatte mit Klettband zu schließen
- Vorderhosen- Schlitz mit verdeckter Knopfleiste
- Hose mit Futterliner abgefüttert
- 2 eingesetzte Seitentaschen mit leicht schrägem Eingriff
- Seiteneingriffe je Seitennaht, mit 2 Knöpfen über die Länge zu verschließen und je 1 Knopf zur Weitenregulierung
- 1 Gesäßtasche verstärkt auf rechter Hinterhose mit Patte und Drucker verdeckt zu schließen
- 2 Blasebalg-Beintaschen mittig über Seitennaht mit Patte und Klettband zu schließen mit Stretchträger und Klemmschnallen
- je 2 aufgenähte Reflexstreifen flammhemmend auf Hosenbeinen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BGWELH52	gelb/blau	XS - 4XL	5 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



MULTINORM-WETTERSCHUTZ-JACKE BGWEJA52 APC2

PSA-Kategorie: Kat. III

Norm: EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004
EN ISO 11611:2015
EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
EN 343:2003 + A1:2007 [3.3]
IEC 61482-2 Ed.2:2018 in Kombination mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 Klasse 2

Material: Aussenmaterial: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik)
FC-Ausrüstung

- Jacke komplett mit Futterliner abgefüttert
- Vorderverschluss mit verdeckter Druckleiste und 2-Wege-Reißverschluss
- 2 eingesetzte Brusttaschen mit Patten und Klett
- 2 eingesetzte Seitentaschen mit Patten und Reißverschluss
- 1 Napoleon-Tasche links unter der Blende mit Reißverschluss
- 1 Innentasche links mit Klettverschluss
- 1 Innentasche rechts unten mit Klettverschluss
- Ärmelsaum mit Strickbündchen
- mit Saum-Kordelzug
- ohne Fleecefutter

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BGWEJA52	gelb/blau	XS - 4XL	1 Stück	1 Stück



PASSEND ZU BGWEJA52

Kapuze: BGWEKA52

Material: wie BGWEJA52

- Kapuze für Multinorm-Wetterschutz-Jacke BGWEJA52
- mit 3 Druckknöpfe zum anknöpfen an die Jacke,
- mit Kordelzug

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
BGWEKA52	gelb	50 Stück	1 Stück



PASSEND ZU BGWEJA52

Fleecefutter: FLWEJAFUT

Material: 50 % Modacryl, 30 % Baumwolle, 18 % Polyester, 2 % sonstige Faser (Antistatik)

- Fleecefutter passend zur Flamm- und Wetterschutz-Jacke FLWEJA82KOE und BGWEJA52
- einfache Einbringung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
FL+WEJAFUT	blau	2XS - 5XL	8 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



MULTINORM-WETTERSCHUTZ-JACKE BGWEJA81KOE

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN 13034:2005 + A1:2009 EN 1149-5:2018 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2 EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 EN 343:2019 [3.3.X]
Material:	Aussenmaterial: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik) FC-Ausrüstung

- Ersetzt den Artikel FLWEJA82KOE
- Jacke komplett mit Futterliner abgefüttert
- Vorderverschluss mit verdeckter Druckleiste und 2-Wege-Reißverschluss
- 2 eingesetzte Brusttaschen mit Patten und Klett
- 2 eingesetzte Seitentaschen mit Patten und je 2 Druckknöpfen
- 1 Napoleon-Tasche links unter der Blende mit Reißverschluss
- 1 Innentasche links mit Klettverschluss
- 1 Innentasche rechts unten mit Klettverschluss
- 1 Handytasche mit Stiftabteilung in linker Brusttasche
- Ärmelsaum mit Klettlasche
- mit Taillen-Kordelzug
- ohne Fleecefutter

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BGWEJA81KOE	orange/blau	S - 5XL	10 Stück	1 Stück



MULTINORM-WETTERSCHUTZ-LATZHOSE BGWELH81OE

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2 EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 EN 343:2019 [3.3.X]
Material:	Aussenmaterial: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik) FC-Ausrüstung

- Latz mit aufgesetzter Latztasche mit Reißverschluss verdeckt zu schließen, Latzpatte mit Klettband zu schließen
- Vorderhosen- Schlitz mit verdeckter Knopfleiste
- 2 eingesetzte Seitentaschen mit leicht schrägem Eingriff
- Seiteneingriffe je Seitennaht, mit 2 Knöpfen über die Länge zu verschließen und je 1 Knopf zur Weitenregulierung
- 1 Gesäßtasche verstärkt auf rechter Hinterhose mit Patte und Drucker verdeckt zu schließen
- 2 Blasebalg-Beintaschen mittig über Seitennaht mit Patte und Klettband zu schließen mit Stretchträger und Klemmschnallen
- je 2 aufgenähte Reflexstreifen flammhemmend auf Hosenbeinen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
BGWELH81OE	orange/blau	2XS - 4XL	5 Stück	1 Stück





FLEECEFUTTER FLWEJAFUT

Material: 50 % Modacryl, 30 % Baumwolle, 18 % Polyester, 2 % sonstige Faser (Antistatik)

- Fleecefutter passend zur Flamm- und Wetterschutz-Jacke FLWEJA82KOE und BGWEJA52
- einfache Einbringung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
FLWEJAFUT	blau	2XS - 5XL	8 Stück	1 Stück



KAPUZE BGWEKA

PSA-Kategorie:

Norm: EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018
EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2
EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1
EN 343:2019 [3.3.X]

Material: Aussenmaterial: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % sonstige Fasern (Antistatik)
FC-Ausrüstung

- Kapuze mit 3 Druckknöpfen
- Mit Kordelzug
- Ersetzt Artikel FLWEKA

Art. Nr.	Farbe	VE	UVP
BGWEKA	orange	50 Stück	1 Stück



MULTINORM-SOFTSHELLJACKE FLSJA52

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B

Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2008
EN ISO 11611:2015
EN ISO 20471:2013 + A1:2016
IEC 61482-2:2009 APC 2

Material: 55 % Modacryl, 44 % Baumwolle, 1 % sonstige Faser (Antistatik)

- Vorderverschluss mit verdeckter Druckleiste und 2-Wege-Reißverschluss
- zwei Seitentaschen mit Patten Reißverschluss
- eine Napoleon-Tasche links unter der Blende mit Reißverschluss
- Ergonomische Ärmel
- Verlängerter Rücken
- Ärmelsaum mit Gummi

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
FLSJA52	gelb/schwarz	2XS - 5XL	8 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



MULTINORM-PARKA

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2016
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2018
EN ISO 14116:2015
EN 14058:2017
EN ISO 20471:2013 + A1:2016 Klasse 3
EN 343:2003 + A1:2007 [3.1]

Material: 98 % Polyester, 2 % Carbon

- verdeckter 2-Wege-Frontreißverschluss mit Wetterschutzleiste und Druckknopfverschluss
- Kragen mit einrollbarer Kapuze und Kordelzug
- abtrennbare Kapuze
- Napoleontasche mit Reißverschluss links unter Wetterschutzleiste
- zwei Innentaschen mit Klettverschluss rechts und links im Fleecefutter
- zwei Eingrifftaschen mit Reißverschluss
- Weitenverstellung am Ärmelsaum mit Lasche und Klettverschluss
- Reflexstreifen
- zusätzliches Fleecefutter mittels Reißverschluss heraustrennbar und eigenständig tragbar

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3850G	gelb	S - 5XL	5 Stück	1 Stück
3850O	orange	S - 5XL	5 Stück	1 Stück



MULTINORM-PARKA 3850B

PSA-Kategorie: Kat. III - Typ 6B

Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2016
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2018
EN ISO 14116:2015
EN 14058:2017
EN 343:2019 [3.1.X]

Material: 98 % Polyester, 2 % Carbon

- verdeckter 2-Wege-Frontreißverschluss mit Wetterschutzleiste und Druckknopfverschluss
- Kragen mit einrollbarer Kapuze und Kordelzug
- abtrennbare Kapuze
- Napoleontasche mit Reißverschluss links unter Wetterschutzleiste
- zwei Innentaschen mit Klettverschluss rechts und links im Fleecefutter
- zwei Eingrifftaschen mit Reißverschluss
- Weitenverstellung am Ärmelsaum mit Lasche und Klettverschluss
- Reflexstreifen
- zusätzliches Fleecefutter mittels Reißverschluss heraustrennbar und eigenständig tragbar

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3850B	blau	S - 5XL	5 Stück	1 Stück





MULTINORM-PARKA 3850GR

PSA-Kategorie: Kat. III

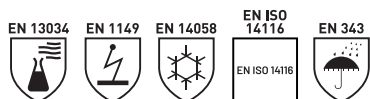
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2018
EN ISO 14116:2015
EN 14058:2017
EN 343:2019 [3.1.X]

Material: 98 % Polyester, 2 % Carbon

- Schutz vor elektrostatischer Aufladung
- Flammschutz gemäß EN ISO 14116
- Schutz gegen Regen und Kälte
- Chemikalienbeständig (Schutz gegen geringe Mengen und Spritzern flüssiger Chemikalien)
- Verdeckter 2-Wege-Frontreißverschluss mit Wetterschutzleiste und Druckknopfverschluss
- Kragen mit einrollbarer Kapuze und Kordelzug
- Abtrennbare Kapuze
- Napoleontasche mit Reißverschluss links unter Wetterschutzleiste
- Zwei Innentaschen mit Klettverschluss rechts und links im Fleecefutter
- Zwei Eingrifftaschen mit Reißverschluss
- Extra große Innentasche für Tablet
- Weitenverstellung am Ärmelsaum mit Lasche und Klettverschluss
- Reflexstreifen
- Abnehmbare Innenjacke aus Polyester-Fleece



Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
3850GR	grau	S - 5XL	5 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



MULTINORM JACKE DALEJA01MR

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004
EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2
EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1
EN 61482-2:2020 in Verbindung mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 Klasse 1 (APC = 1)
Material: 100 % Baumwolle mit antistatischen Fasern, ca. 350 g/m²

- verdeckte Druckknopfleiste
- 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Patten
- 1 aufgesetzte Brusttasche links mit Patte
- 2 Brustinnentaschen mit Klettband zu schließen
- 1 Brillenschlaufe über rechter Innentasche aufgesteppt
- Ärmelsaum mit Druckknöpfen zum Verstellen der Ärmelsaumweite
- Umlegkragen
- Reflexstreifen (1x5cm breit) über die Schulter
- Reflexstreifen (1x5cm) an Ärmelsäumen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DALEJA01MR	blau	DA 42 - DA 54, 44 - 68, 90 - 118	15 Stück	1 Stück



MULTINORM BUNDHOSE DALEHO01MR

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004
EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2
EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1
EN 61482-2:2020 in Verbindung mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 Klasse 1 (APC = 1)
Material: 100 % Baumwolle mit antistatischen Fasern, ca. 350 g/m²

- Hosenschlitz mit Knöpfen
- 2 eingearbeitete Seitentaschen
- 1 Blasebalgtasche mit Patte links mittig über die Seitennaht mit Klettband zu schließen
- 1 eingearbeitete Zollstocktasche rechts mit Patte
- 1 eingearbeitete Gesäßtasche rechts mit Patte und Klettband zu schließen
- mit 8 Gürtelschlaufen
- mit Reflexstreifen (1x 5cm) an Beinsäumen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DALEHO01MR	blau	DA 32 - DA 60, 44 - 70, 90 - 110	20 Stück	1 Stück





MULTINORM LATZHOSE DALEH01MR

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2 EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 EN 61482-2:2020 in Verbindung mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 Klasse 1 (APC = 1)
Material:	100 % Baumwolle mit antistatischen Fasern, ca. 350 g/m²

- Latztasche mit Patte und aufgesetzter Handytasche
- Hosenschlitz mit Knöpfen
- 1 Brillenschlaufe auf Latz aufgesteppt
- 2 eingearbeitete Seitentaschen
- 1 Seiteneingriff links mit Knopf- und Druckknopfverschluss
- 1 eingearbeitete Gesäßtasche rechts mit Patte
- 1 eingearbeitete Zollstocktasche rechts mit Patte
- 1 Blasebalgtasche mit Patte links mittig über die Seitennaht mit Klettband zu schließen
- mit Reflexstreifen (1 x 5cm) an Beinsäumen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DALEH01MR	blau	46 - 70, 90 - 118	10 Stück	1 Stück



MULTINORM KOMBINATION DALEK001MR

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN ISO 13688:2013 EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6 EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004 EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1 A2 EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 EN 61482-2:2020 in Verbindung mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 Klasse 1 (APC = 1)
Material:	100 % Baumwolle mit antistatischen Fasern, ca. 350 g/m²

- verdeckte Druckknopfleiste
- 2 Brustaschen mit Patten
- 1 Brustinnentasche links ohne Verschluss
- Umlegekragen
- 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Längspatte
- 1 Seiteneingriff rechts
- 1 Zollstocktasche rechts mit Patte
- Taillenbund im Rücken mit Knopflochgummi
- Ärmel mit Manschette mit Schlitz und Keil; mit 1 Druckknopf verdeckt zu schließen
- Reflexstreifen (5cm) über die Schulter
- Reflexstreifen (1x5cm) an Ärmel- und Hosenbeinen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DALEK001MR	blau	46 - 70, 90 - 118	8 Stück	1 Stück



KAPUZE DALEKA01

Material: 100 % Baumwolle mit antistatischen Fasern, ca. 350 g/m²

- Kapuze mit Knöpfen
- mit Kordelzug

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DALEKA01	blau		50 Stück	1 Stück



Funktionsbekleidung



PROBAN® JACKE KS64JA03

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 11611:2015 Klasse 2 A1 A2
EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1

Material: 100 % Baumwolle, Proban®-Ausrüstung - 470g/m²

- eine Brusttrentasche rechts
- eine Brusttasche links mit Patte und verdecktem Knopf
- zwei Seitentaschen mit Patte und verdecktem Knopf
- verdeckte Knopfleiste
- Druckknopf, verstellbarer Ärmelsaum

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
KS64JA03	grau	44 - 74, 90 - 118	10 Stück	1 Stück



PROBAN® BUNDHOSE KS64H003

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 11611:2015 Klasse 2 A1 A2
EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1

Material: 100 % Baumwolle, Proban®-Ausrüstung - 470g/m²

- zwei Seitenbeuteltaschen
- eine Zollstocktasche
- Hosenschlitz geknöpft
- Bund mit sieben Gürtelschlaufen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
KS64H003	grau	44 - 64, 98 - 114	15 Stück	1 Stück



PROBAN® LATZHOSE KS64LH03

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013
EN ISO 11611:2015 Klasse 2 A1 A2
EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1

Material: 100 % Baumwolle, Proban®-Ausrüstung - 470g/m²

- zwei Seitenbeuteltaschen
- eine Zollstocktasche
- Hosenschlitz geknöpft
- Bund mit sieben Gürtelschlaufen
- Träger aus gleichem Gewebe mit Gummizwischenstück und Kunststoffschnallen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
KS64LH03	grau	44 - 64, 102 - 110	10 Stück	1 Stück





NOMEX® COMFORT JACKE DEAJA01

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
Material: 98 % Aramid, 2 % sonstige Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung - 260g/m²

- Langform
- zwei aufgesetzte Brusttaschen mit Patten
- zwei aufgesetzte Seitentaschen mit Patten
- eine Innentasche links
- verdeckte Druckknopfleiste
- durch Druckknopf verstellbare Manschette
- Umlegekragen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DEAJA01	blau	42 - 76, 90 - 118	20 Stück	1 Stück



NOMEX® COMFORT BUNDHOSE DEAH001

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
Material: 98 % Aramid, 2 % sonstige Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung - 260g/m²

- Hosenschlitz geknöpft
- zwei Seitentaschen
- eine Zollstocktasche rechts
- eine Gesäßtasche mit Patte
- Bund mit sieben Gürtelschlaufen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DEAH001	blau	33 - 72, 94 - 118	20 Stück	1 Stück



NOMEX® COMFORT LATZHOSE DEALH01

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
Material: 98 % Aramid, 2 % sonstige Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung - 260g/m²

- Latztasche mit verdecktem Reißverschluss
- zwei Seitentaschen
- eine Zollstocktasche
- zwei Seiteneingriffe
- eine Gesäßtasche mit Patte
- Träger aus gleichem Gewebe mit Gummizwischenstück und Kunststoffschallan

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DEALH01	blau	44 - 64, 98 - 110	20 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



NOMEX® COMFORT HEMD DEAHE01

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
EN 1149-5:2018
EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
Material: 98 % Aramid, 2 % sonstige Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung - 180g/m²

- verdeckte Knopfleiste
- Hemdkragen mit angeschnittenem Steg und einem Knopf zum schließen
- eine aufgesetzte Brusttasche mit Patte links
- Ärmel mit Manschette, Weite verstellbar

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DEAHE01	blau	33 - 72, 94 - 118	25 Stück	1 Stück



FLAMMSCHUTZ-HEMD DALEHE01

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018
EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
Material: 100 % Baumwolle mit antistatischen Fasern, DALE-TEC® ant flame - ca. 230 g/m²

- verdeckte Druckknopfleiste
- Hemdkragen mit angeschnittenem Steg und einem Druckknopf zum schließen
- eine Brusttasche mit Patte links
- Ärmel mit Manschette

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DALEHE01	blau	37 - 55	25 Stück	1 Stück



FLAMMSCHUTZ-HEMD DAHE12N

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004
EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
IEC 61482-2:2018 APC 1
Material: 100 % Baumwolle mit antistatischen Fasern, DALE-TEC® ant flame - ca. 230 g/m²

- mit angeschnittenem Beleg an vorderen Kanten
- mit verdeckter Knopfleiste 6 Knöpfen in vorderer Kante + 1 Knopf
- Kragensteg; durchgeknöpft
- Umgelekkragen
- 1 Brusttasche auf linkem Vorderteil mit Patte und verdeckt mit Knopflasche zu schließen
- Ärmel mit Manschett

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
DAHE12N	rot	37 - 55	25 Stück	1 Stück





FLAMMSCHUTZ-HEMD VALHE01EN

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
Material: 65 % Viskose (FR), 35 % Aramid – ca. 160 g/m² mit antistatischen Fasern

- Knopfleiste durchgeknöpft
- Hemdkragen mit angeschnittenem Steg und einem Knopf zum schließen
- eine aufgesetzte Brusttasche links
- Ärmel mit Manschette

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
VALHE01EN	blau	33 - 57	25 Stück	1 Stück



FLAMMSCHUTZ-HEMD KS24HE03PY

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1
Material: 100 % Baumwolle, DALETEC® antife - 250g/m²

- verdeckte Knopfleiste
- Hemdkragen mit angeschnittenem Steg und einem Knopf zu schließen
- eine aufgesetzte Brusttasche mit Patte links
- verstellbarer Ärmelsaum

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
KS24HE03PY	grau	35 - 55	25 Stück	1 Stück



GRUBENHEMD GRUBENHE

PSA-Kategorie:
Norm:
Material: 100 % Baumwolle

- Schlupfhemd mit Poloverschluss und Stehkragen
- Schulterpasse

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
GRUBENHE	weiß/blau	2XS - 4XL	25 Stück	1 Stück



FLAMMSCHUTZ-HEMD CVHE01EN

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 13688:2013
 EN 1149-5:2018
 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1
Material: 65 % Viskose (FR), 35 % Aramid – ca. 160 g/m² mit antistatischen Fasern

- mit 6 Druckern in vorderer Kante + 1 Drucker im Kragensteg
- Umlegekragen
- 2 aufgesteppte Brusttaschen mit Patte und 1 verdecktem Drucker
- linke Brusttasche mit Stiftabteilung
- Ärmel mit Manschette; Manschette mit je 2 verdeckten Druckern

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
CVHE01EN	blau	35 - 57	25 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



CHEMIKALIENSCHUTZ-JACKE KODELJA01

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018
Material: 99 % Polyester, 1 % sonstige Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung - 290g/m²

- eine Brusttasche mit Patte, zwei Seitentaschen mit Patten und Klettverschluss
- Armsaum durch Druckknopf verstellbar
- Druckknopfleiste
- Umlegekragen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
KODELJA01	blau	46 - 64	20 Stück	1 Stück



CHEMIKALIENSCHUTZ-BUNDHOSE KODELHO01

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018
Material: 99 % Polyester, 1 % sonstige Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung - 290g/m²

- eine Zollstocktasche mit Patte rechts
- eine Gesäßtasche mit Patte
- zwei aufgesetzte Seitentaschen mit Verstärkung
- Bund mit sieben Gürtelschlaufen
- Hosenschlitz mit Knöpfen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
KODELHO01	blau	42 - 66	20 Stück	1 Stück



CHEMIKALIENSCHUTZ-LATZHOSE KODELLH01

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009 Typ 6
EN 1149-5:2018
Material: 99 % Polyester, 1 % sonstige Faser (Antistatik), FC-Ausrüstung - 290g/m²

- Latztasche mit Patte und zwei Druckknöpfen
- zwei aufgesetzte Seitentaschen
- eine Zollstocktasche mit Patte rechts
- eine Gesäßtasche mit Patte
- Hosenschlitz geknöpft
- zwei Seiteneingriffe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
KODELLH01	blau	44 - 68	15 Stück	1 Stück





ANTISTATIK JACKE 2137JA

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004
Material: 65% Polyester, 34% Baumwolle, 1% antistatische Fasern 240g/m²

- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Stehkragen mit Druckknopf
- 2 Brusttaschen und 2 Seitentaschen mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Seitentaschen mit zusätzlichen Schubtaschen
- 2 Innentaschen mit seitlichem Reißverschluss
- Ergonomisch geformter Ärmel mit Ellenbogen-Verstärkung
- Strickeinsatz seitlich am Rumpf und am Ärmelsaum
- Segmentierte Reflexdreiecke an Patten außen und am Rückenteil

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
2137JA	grau/ schwarz	42/44 - 118/122	15 Stück	1 Stück



ANTISTATIK BUNDHOSE 2137BH

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004
Material: 65% Polyester, 34% Baumwolle, 1% antistatische Fasern 240g/m²

- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Seitlichen Strickeilen
- 2 Eingriffstaschen mit zusätzlichen RV-Taschen
- Kniertasche mit Klettverschluss und zusätzliche Knieverstärkung
- Strickeinsatz hinten im Bundansatz und im Wadenbereich
- Je 2 aufgesetzte Gesäßtaschen mit Patten und Druckknopf
- Beintasche links mit Patte und doppelten Klettverschluss
- Zollstocktasche rechts mit Hammerschlaufe
- Segmentierte Reflexdreiecke

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
2137BH	grau/ schwarz	42 - 68, 90 - 118	15 Stück	1 Stück



ANTISTATIK LATZHOSE 2137LH

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004
Material: 65% Polyester, 34% Baumwolle, 1% antistatische Fasern 240g/m²

- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Stretchträgern mit Steckschloss-Schnallen
- Latztasche und Patte mit Klett und Reißverschluss
- Seitlichen Strickeilen
- 2 Eingriffstaschen mit zusätzlichen RV-Taschen
- Kniertasche mit Klettverschluss und zusätzliche Knieverstärkung
- Strickeinsatz hinten im Bundansatz und im Wadenbereich
- Je 2 aufgesetzte Gesäßtaschen mit Patten und Druckknopf
- Beintasche links mit Patte und doppelten Klettverschluss
- Zollstocktasche rechts unten mit lose Boden und Hammerschlaufe
- Segmentierte Reflexdreiecke

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
2137LH	grau/ schwarz	42/44 - 118/122	10 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



MULTINORM LATZHOSE 94502LH APC2

PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013+A1:2021
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2018
EN ISO 11611:2015 Klasse 2 A1 A2
EN ISO 11612:2015 A1 A2 B1 C1 E2
EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 2 (APC 2)
EN 17353:2020 Typ B2
Material: 52 % Baumwolle, 22 % Modacryl, 19 % Viskose, 6 % Aramid, 1 % sonstige Fasern (antistatische Fasern)



MULTINORM JACKE 94502JAOE APC2

- Schutz gegen die thermischen Gefahren eines Störlichtbogens - APC 2
- Schutz gegen Spritzer von geschmolzenem Eisen (E2)
- Schutz gegen Hitze und Flammen
- Schutz vor elektrostatischer Aufladung
- Beständig gegen Chemikalienspritzer
- Retroreflektierende Streifen zur besseren Sichtbarkeit bei Tag und Nacht
- Geeignet u.a. für Arbeiten unter Hochspannung, in Gießereien, Schweißarbeiten und chemische Handhabungen 8. Hergestellt aus robustem Gewebe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
94502JAOE	blau	42 - 70, 98 S - 118 S, 28 U - 29 U	10 Stück	1 Stück



MULTINORM BUNDHOSE 94502BH APC2

- Schutz gegen die thermischen Gefahren eines Störlichtbogens - APC 2
- Schutz gegen Spritzer von geschmolzenem Eisen (E2)
- Schutz gegen Hitze und Flammen
- Schutz vor elektrostatischer Aufladung
- Beständig gegen Chemikalienspritzer
- Retroreflektierende Streifen zur besseren Sichtbarkeit bei Tag und Nacht
- Geeignet u.a. für Arbeiten unter Hochspannung, in Gießereien, Schweißarbeiten und chemische Handhabungen
- Hergestellt aus robustem Gewebe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
94502BH	blau	42 - 72, 94 S - 118 S, 25 U - 26 U	10 Stück	1 Stück



MULTINORM LATZHOSE 94502LH APC2

- Schutz gegen die thermischen Gefahren eines Störlichtbogens - APC 2
- Schutz gegen Spritzer von geschmolzenem Eisen (E2)
- Schutz gegen Hitze und Flammen
- Schutz vor elektrostatischer Aufladung
- Beständig gegen Chemikalienspritzer
- Geeignet u.a. für Arbeiten unter Hochspannung, in Gießereien, Schweißarbeiten und chemische Handhabungen
- Hergestellt aus robustem Gewebe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
94502LH	blau	44 - 70, 98 S - 118 S, 27 U - 30 U	10 Stück	1 Stück



Unsere **Multinormkleidung 94502** – bestehend aus Jacke, Bundhose und Latzhose – liefert Ihnen erstklassigen Schutz, wenn es in besonderem Maße drauf ankommt. Mit der APC2-Zertifizierung schützt unsere Multinorm-Kleidung effektiv vor den intensiven thermischen Gefahren von Störlichtbögen. Zusätzlich bewahrt sie den Träger zuverlässig vor Verletzungen durch Hitze oder Flammen. Auch bei Spritzern von geschmolzenem Eisen, wie sie in Gießereien und bei Schweißarbeiten vorkommen, ist der Schutz gewährleistet. Zudem schützt die Kleidung vor Spritzern flüssiger Chemikalien und elektrostatischer Aufladung. Reflektierende Elemente sorgen auch bei Dunkelheit für eine verbesserte Sichtbarkeit. Mit der **Multinormkleidung 94502** sind Sie ideal ausgestattet für maximale Sicherheit unter extremen Bedingungen! Das Design und die Materialzusammensetzung runden die neue Schutzkleidung ab und garantieren eine perfekte Balance aus Komfort, Langlebigkeit und Schutz. *

SCHUTZ VOR HITZE UND FLAMMEN

Unsere Multinormkleidung bietet Schutz vor Flammen, konvektiver sowie Strahlungshitze und selbst vor Spritzern von geschmolzenem Eisen. Sie bietet eine gute Balance zwischen Komfort und Schutz und wird typischerweise in Industrien wie Gießereien, bei Schweißarbeiten oder in der chemischen Industrie eingesetzt.

MULTI-SICHER

Neben dem Schutz vor thermischen Gefahren sowie Hitze und Flammen schützt die Multinormkleidung gut vor elektrostatischer Aufladung sowie vor chemischen Flüssigkeiten. Durch seine Zertifizierungen gemäß den höchsten Sicherheitsstandards ist es ideal für Fachkräfte, die in gefährlichen Umgebungen arbeiten, in denen eine Kombination aus Schutzfunktionen unerlässlich ist.

BREITE GRÖSSENAUSWAHL

Das Set 94502 ist in einer Vielzahl von Größen erhältlich, um eine perfekte Passform für jeden Träger zu gewährleisten. Mit Größen von 42 bis 74 sowie speziellen Zwischengrößen von DA34 bis DA60 bietet es eine flexible Auswahl für unterschiedliche Körperformen. Ergonomisch geformte Ärmel mit Strick und seitliche Strickeile an Bund- sowie Latzhose sorgen für einen bequemen Sitz.

STÖRLICHTBOGEN KLASSE 2

Dank einer APC2-Klassifizierung ist die Multinormkleidung 94502 ideal geeignet in Bereichen mit thermischen Gefahren. Insbesondere vor den durch Störlichtbögen entstehenden extremen Temperaturen schützt sie ihren Träger zuverlässig. Auch bei anspruchsvollen Arbeiten in elektrischen Umgebungen wird das Risiko von Verbrennungen und Verletzungen deutlich minimiert.

ANWENDUNGSBEISPIELE

Extrem vielseitig und leistungsstark in Bereichen mit hohem Gefahrenaufkommen. Es wird besonders in Bereichen eingesetzt, in denen ein hoher Schutz vor Flammen, Chemikalien, elektrostatischer Aufladung und thermischen Gefahren notwendig ist. Dazu zählen unter anderem die chemische Industrie, das Bauwesen, die Metallverarbeitung und der Energiesektor. Auch für Fachkräfte, die im Freien bei schwierigen Wetterbedingungen oder schlechten Lichtverhältnissen arbeiten, bietet das Set eine optimale Lösung.

SPEZIFIKATIONEN

PSA Kategorie: Kat: III
Material: 52 % Baumwolle, 22% Modacryl (Type F), 19%Viskose, 6 % Aramid und 1% andere Fasern (antistatische Fasern), mit FC-Ausrüstung
Größen: 42 bis 74, auch in DA34 bis DA60 erhältlich
Farben: Bundhose und Latzhose in navy, Jacke 2-farbig in gelb/navy



Funktionsbekleidung



PSA-Kategorie: Kat. III
Norm: EN ISO 13688:2013
EN 13034:2005 + A1:2009
EN 1149-5:2018 in Kombination mit EN 1149-3:2004
EN ISO 11611:2015 Klasse 1 A1
EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 E1
EN 61482-2:2020 Lichtbogenschutzklasse 1 (APC 1)
Material: 79 % Baumwolle, 20 % Polyester, 1 % sonstige Fasern
(Antistatik), dauerhaft flammenhemmende Ausrüstung
und FC-Ausrüstung, ca. 350 g/m²

MULTINORM JACKE 1525JA

- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Stehkragen mit Druckknopf
- Verdeckte Druckknopfleiste
- 2 Brust- und Seitentaschen mit Patten und Klettverschluss
- 2 Innentaschen mit Reißverschluss
- Ergonomisch geformter Ärmel mit Ellenbogenbeleg
- Strickeinsatz seitlich am Rumpf und am Ärmelsaum
- Segmentierte Reflexdreiecke

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
1525JA	dunkelblau/gelb	42/44 - 118/122	15 Stück	1 Stück



MULTINORM BUNDHOSE 1525BH

- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Bund mit Strickeinsatz und breiten Gürtelschlaufen
- 2 Seitentaschen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte und Druckknopfverschluss
- Zollstocktasche rechts mit Patte
- Beintasche vorne links mit Patte und Klettverschluss
- Verstärkte ergonomische Knietasche mit Klettverschluss
- Strickeinsatz hinten im Bundansatz und im Wadenbereich
- Segmentierte Reflexdreiecke

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
1525BH	dunkelblau/gelb	42 - 68, 90 - 118	15 Stück	1 Stück



MULTINORM LATZHOSE 1525LH

- Normen-Piktogramm Patch Emblem
- Stretchträger mit Steckschloss-Schnallen
- Latztasche und Patte mit Klett und Reißverschluss
- Bund mit Strickeinsatz und breiten Gürtelschlaufen
- 2 Seitentaschen
- 2 Gesäßtaschen mit Patte und Druckknopfverschluss
- Zollstocktasche rechts mit Patte
- Beintasche vorne links mit Patte und Klettverschluss
- Verstärkte ergonomische Knietasche mit Klettverschluss
- Strickeinsatz hinten im Bundansatz und im Wadenbereich
- Segmentierte Reflexdreiecke

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
1525LH	dunkelblau/gelb	42/44 - 118/122	10 Stück	1 Stück



NOMEX® MULTINORM JACKE 8403JAOE

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN 13034:2005 + A1:2009 EN 1149-5:2018 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 EN 61482-2:2020 in Verbindung mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 Klasse 1 (APC = 1)
Material:	Nomex® Comfort: 93% Nomex®, 5% Kevlar®, 2 % sonstige Fasern (antistatische Fasern)

- Umlegekragen
- Rücken und Seitennaht/Bund mit Strickeinsatz
- Vorderverschluss mit 7 verdeckten Druckköpfen
- 1 Brusttasche links mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- 2 Seitentaschen mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- 1 Ärmeltasche mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- 1 Innentasche rechts mit Klettverschluss
- Ergonomisch geformter Ärmel
- Ärmelsaum mit Druckknöpfen, in der Weite verstellbar
- Leuchtstreifen Gelb 5cm + Reflexstreifen 2,5 cm breit über Schulter auf Vorder- und Rückenpass
- Leuchtstreifen Gelb 5cm + Reflexstreifen 2,5 cm breit auf Ärmelsaum
- Leuchtstreifen Gelb 5cm + Reflexstreifen 2,5 cm breit am Bund
- Direkteinstickung 4 Normen-Symbole in Ärmeltasche

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
8403JAOE	grau	DA 34 - DA 60	10 Stück	1 Stück



NOMEX® MULTINORM BUNDHOSE 8403BH

PSA-Kategorie:	Kat. III
Norm:	EN 13034:2005 + A1:2009 EN 1149-5:2018 EN ISO 11612:2015 A1 B1 C1 EN 61482-2:2020 in Verbindung mit IEC 61482-1-2 Ed.2:2014 Klasse 1 (APC = 1)
Material:	Nomex® Comfort: 93% Nomex®, 5% Kevlar®, 2 % sonstige Fasern (antistatische Fasern)

- Bundhose mit Damenknöpfung
- mit seitlichem Strickeinsatz und Formbund
- Mit 7 Gürtelschlaufen und elastischem Gürtel
- Schlitz mit verdeckten Knöpfen
- 1 Gesäßtasche rechts mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- 1 Beintasche links mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- 1 Maßstabtasche rechts mit Patte und verdecktem Klettverschluss
- Taschenpatten mit Reflexpaspel an unterer Kante
- Leuchtstreifen Gelb 5cm + Reflexstreifen 2,5 cm am Hosensaum
- Direkteinstickung 4 Normen-Symbole in Beintasche links

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
8403BH	grau	DA 34 - DA 60	20 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



JACKE HJA02

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle - 250g/m²

- zwei aufgesetzte Seitentaschen mit Patte
- eine Ärmeltasche links mit Patte
- verdeckte Druckknopfleiste
- eine Innentasche links
- Strickeinsätze
- Umlegekragen
- Raglanärmel

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HJA02	blau	46 - 66, 94 - 110	20 Stück	1 Stück



BUNDHOSE HH002

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle - 250g/m²

- eine Beintasche auf Hinterhose links mit Patte
- eine Gesäßtasche rechts mit Patte
- Bund mit acht Gürtelschlaufen
- eine Zollstocktasche rechts
- zwei Seitenbeuteltaschen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HH002	blau	42 - 66, 90 - 118	20 Stück	1 Stück



LATZHOSE HLH02

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle - 250g/m²

- Träger aus Stretch mit Klemmschnallen
- eine Gesäßtasche rechts mit Patte
- eine Beintasche links mit Patte
- zwei aufgesetzte Seitentaschen
- Latz mit Latztasche und Patte
- eine Zollstocktasche rechts
- zwei Seiteneingriffe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HLH02	blau	42 - 68, 90 - 118	20 Stück	1 Stück



JACKE HJA00

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle –
ca. 250 g/m²

- zwei aufgesetzte Seitentaschen mit Patte
- eine Ärmeltasche links mit Patte
- verdeckte Druckknopfleiste
- eine Innentasche links
- Strickeinsätze
- Umlegekragen
- Raglanärmel

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HJA00	weiß	44 - 64, 94 - 110	20 Stück	1 Stück



BUNDHOSE HHO00

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle –
ca. 250 g/m²

- eine Beintasche auf Hinterhose links mit Patte
- eine Gesäßtasche rechts mit Patte
- Bund mit acht Gürtelschlaufen
- eine Zollstocktasche rechts
- zwei Seitenbeuteltaschen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HHO00	weiß	46 - 66, 98 - 110	20 Stück	1 Stück



LATZHOSE HLH00

Material: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle –
ca. 250 g/m²

- Träger aus Stretch mit Klemmschnallen
- eine Gesäßtasche rechts mit Patte
- eine Beintasche links mit Patte
- zwei aufgesetzte Seitentaschen
- Latz mit Latztasche und Patte
- eine Zollstocktasche rechts
- zwei Seiteneingriffe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
HLH00	weiß	26 - 29, 42 - 74, 90 - 110	20 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung



MALERANZUG LAG

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: 100 % Polyester

- die Mehrweglösung für Lackierprofis und Maler
- atmungsaktiv
- antistatisch
- fusselfrei
- reißfest
- Kapuze und Kordelzug
- 2-Wege-Reißverschluss mit Abdeckung
- Gummizug an Arm- und Beinenden
- Taillengummi im Rücken
- Gesäßtasche mit Klettverschluss
- waschbar und dadurch mehrfach einsetzbar
- einzeln verpackt im PP-Beutel
- Bruststreifen in gelb und rot

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
LAG	grau	S - 3XL	15 Stück	1 Stück



MALERANZUG LAG2

PSA-Kategorie: Kat. II

Norm: EN ISO 13688:2013

EN 1149-5:2018

Material: 99 % Polyester, 1 % Carbon

- Die Mehrweglösung für Lackierprofis und Maler
- Kapuze mit Kordelzug
- 2-Wege-Reißverschluss mit Abdeckung
- Arm-, Bein- und Taillengummi
- Gesäßtasche mit Klettverschluss
- Permanent antistatisch durch Carbonfäden
- Fusselfrei
- Reißfest
- Waschbar und dadurch mehrfach einsetzbar
- Einzeln verpackt im PP-Beutel
- Bruststreifen in gelb und rot

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
LAG2	grau	S - 3XL	15 Stück	1 Stück





PU-STRETCH-REGENJACKE PJC

Norm: EN 343:2003 + A1:2007 [3.1]

Material: 100 % Polyester, PU-Beschichtung

- Nähte verschweißt
- Kapuze
- Druckknopfverschluss
- Rücken- und Ärmelentlüftung
- zwei Pattentaschen
- reißfest
- wasserdicht und strapazierfähig

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PJC	schwarz, gelb	S - 4XL	20 Stück	1 Stück



PU-STRETCH-REGENBUNDHOSE PULC

Norm: EN 343:2003 + A1:2007 [3.1]

Material: Polyester

- starker Gummizug am Bund
- reißfest
- wasserdicht und strapazierfähig

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PULC	schwarz, gelb	S - 4XL	20 Stück	1 Stück





Funktionsbekleidung

Prevent
TRENDLINE



PREVENT® TRENDLINE PILOTENJACKE 174P

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: 100 % Polyester

- abtrennbare Ärmel
- austrennbares Futter
- Kapuze im Kragen
- verschweißte Nähte (dadurch wasser- und winddicht)
- zwei Brusttaschen
- eine Handytasche
- zwei seitliche Schubtaschen
- zwei Innentaschen
- eine Ärmeltasche mit Reißverschluss
- Kragenfutter austrennbar
- Thermofutter in den Ärmeln

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
174P	schwarz, marineblau	XS - 4XL	10 Stück	1 Stück



REGENSET R-SET

Norm: EN 343:2003 + A1:2007 [3.1]

Material: 100 % Polyester

• Jacke:

- Kapuze
- Reißverschluss
- Kordel am Bund
- Armabschluss mit Gummizug
- zwei Pattentaschen
- reißfest
- wasserdicht und strapazierfähig

Hose:

- starker Gummizug am Bund
- zwei Seiteneingriffe
- reißfest
- wasserdicht und strapazierfähig

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
R-SET	gelb, blau	S - 4XL	20 Stück	1 Stück





WINTERBAU-JACKE PJ

PSA-Kategorie: Kat. I

Material: Baumwollgewebe, PU-Beschichtung

- Farbe RAL 1021
- austrennbares Acrylfutter
- verdeckte Knopfleiste
- zwei aufgesetzte Seitentaschen mit Patte

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PJ	gelb	S - 5XL	10 Stück	1 Stück



WINTERBAU-LATZHOSE PUL

PSA-Kategorie:

Material: Baumwolle

- Farbe RAL 1021
- aufgesetzte Brustlatztasche
- zwei Seitentaschen
- eine Zollstocktasche

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PUL	gelb	S - 5XL	20 Stück	1 Stück



WINTERBAU-KAPUZE PUK

PSA-Kategorie:

Material: Baumwolle

- Farbe RAL 1021
- anknöpfbar
- Schnürzug

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
PUK	gelb		50 Stück	1 Stück





Sicherheitsschuhe





Sicherheitsschuhe



SICHERHEITSHALBSCHUH S3 31000

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material: Rindnarbenleder

- Stahlkappe
- Stahlzwischensohle
- rutschhemmende 2-Schichten-PUR-Laufsohle
- Sohle antistatisch, öl- und säurebeständig
- Schaftrand und Laschenpolster
- Innensohle durchgehend und ergonomisch geformt

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
31000	schwarz/grau	36 - 48	10 Paar	1 Paar



SICHERHEITSTIEFEL S3 39500

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material: Rindnarbenleder

- Stahlkappe
- Stahlzwischensohle
- rutschhemmende 2-Schichten-PUR-Laufsohle
- Sohle antistatisch, öl- und säurebeständig
- Knöchel-, Schaftrand- und Laschenpolster
- Innensohle durchgehend und ergonomisch geformt
- Überkappe

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
39500	schwarz/grau	36 - 48	10 Paar	1 Paar



SICHERHEITSTIEFEL S3 39000

PSA-Kategorie: Kat. II
Norm: EN ISO 20345:2011 S3 SRC
Material: Rindnarbenleder

- Stahlkappe
- Stahlzwischensohle
- rutschhemmende 2-Schichten-PUR-Laufsohle
- Sohle antistatisch, öl- und säurebeständig
- Knöchel-, Schaftrand- und Laschenpolster
- Innensohle durchgehend und ergonomisch geformt

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
39000	schwarz/grau	36 - 48	10 Paar	1 Paar



EIBE® SICHERHEITSSCHUH S1P 11000

PSA-Kategorie: Kat. I

Norm: EN ISO 20345:2011 S1P SRC
EN ISO 20344:2011

Material: Velourleder und Textil

- Stahlkappe
- Stahlzwischensohle
- Atmungsaktives Textilfutter
- Innensohle perforiert
- Rutschemmende 2 Schichten PUR Laufsohle
- Sohle antistatisch
- Abriebfester Spitzen- und Fersenschutz
- Schafttrand- und Laschenpolster
- Schnellschnürösen
- Textillasche am Kragen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
11000	schwarz/grau	36 - 48	10 Paar	1 Paar

eibe®



EIBE® SICHERHEITSSTIEFEL S1P 19000

PSA-Kategorie: Kat. I

Norm: EN ISO 20345:2011 S1P SRC
EN ISO 20344:2011

Material: Velourleder und Textil

- Stahlkappe
- Stahlzwischensohle
- Atmungsaktives Textilfutter
- Innensohle perforiert
- Rutschemmende 2 Schichten PUR Laufsohle
- Sohle antistatisch
- Abriebfester Spitzen- und Fersenschutz
- Schafttrand- und Laschenpolster
- Schnellschnürösen
- Textillasche am Kragen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
19000	schwarz/grau	36 - 48	10 Paar	1 Paar



EINZIEH SOCKEN RS

PSA-Kategorie:

Norm:

Material: 70 % Polyester, 30 % Viskose

- schützt vor Kälte in Berufs- und Sicherheits-Stiefeln

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE	UVP
RS	grau	37 - 48	100 Paar	1 Paar









Schürzen



GUNOVA SÄURESCHUTZSCHÜRZE S3S

Material: PVC, Polyester-Körperband

- kräftige, widerstandsfähige Folie
- verstärkte und eingeschweißte Plastikösen
- Nacken- und Seitenbänder aus Polyester-Körperband
- Stärke: 0,3 mm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
S3S	schwarz	80 x 100 cm	10 Stück
S3M	schwarz	90 x 110 cm	10 Stück
S3L	schwarz	90 x 120 cm	10 Stück

GUNOVA SÄURESCHUTZSCHÜRZE S5S

Material: PVC

- kräftige, widerstandsfähige Folie
- verstärkte und eingeschweißte Plastikösen
- Nacken- und Seitenbänder aus Polyester-Körperband
- Stärke: 0,5 mm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
S5S	schwarz	80 x 100 cm	10 Stück
S5M	schwarz	90 x 110 cm	10 Stück
S5LL	schwarz	100 x 120 cm	10 Stück

GUNOVA SÄURESCHUTZSCHÜRZE W3S

Material: PVC

- kräftige, widerstandsfähige Folie
- verstärkte und eingeschweißte Plastikösen
- Nacken- und Seitenbänder aus Polyester-Körperband
- Stärke: 0,3 mm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
W3S	weiß	80 x 100 cm	10 Stück
W3M	weiß	90 x 110 cm	10 Stück
W3L	weiß	90 x 120 cm	10 Stück

GUNOVA SÄURESCHUTZSCHÜRZE W5S

Material: PVC

- kräftige, widerstandsfähige Folie
- verstärkte und eingeschweißte Plastikösen
- Nacken- und Seitenbänder aus Polyester-Körperband
- Stärke: 0,5 mm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
W5S	weiß	80 x 100 cm	10 Stück
W5M	weiß	90 x 110 cm	10 Stück
W5L	weiß	90 x 120 cm	10 Stück



GUNOVA SCHÜRZE GS4S MIT GEWEBEEINLAGE

Material: PVC, Polyester-Körperband

- unempfindliches, widerstandsfähiges Polyestergewirke
- hohe Einreiß- und Weiterreißfestigkeit
- sehr flexibel und weich
- eingeschweißte Plastikösen
- Nacken- und Seitenbänder aus Polyester-Körperband
- Stärke: 0,5 mm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
GS4S	schwarz	80 x 100 cm	10 Stück
GS4SM	schwarz	80 x 100 cm	10 Stück
GS4L	schwarz	80 x 120 cm	10 Stück
GS4LL	schwarz	100 x 120 cm	10 Stück

GUNOVA SCHÜRZE GW4S MIT GEWEBEEINLAGE

Material: PVC, Polyester-Körperband

- unempfindliches, widerstandsfähiges Polyestergewirke
- hohe Einreiß- und Weiterreißfestigkeit
- sehr flexibel und weich
- eingeschweißte Plastikösen
- Nacken- und Seitenbänder aus Polyester-Körperband
- Stärke: 0,5 mm

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
GW4S	weiß	80 x 100 cm	10 Stück
GW4SM	weiß	80 x 110 cm	10 Stück
GW4LL	weiß	100 x 120 cm	10 Stück





Schürzen



SPALTLEDERSCHÜRZE SLS

Material: Rindspaltleder

- kräftiges Rindspaltleder
- verstellbare Kreuzberiemung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
SLS	weiß	80 x 100 cm	10 Stück



VOLLEDDERSCHÜRZE VLS

Material: Rindnarbenleder

- kräftiges Rindnarbenleder
- verstellbare Kreuzberiemung

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
VLS	grau	80 x 100 cm	25 Stück



SEGELTUCH-SCHÜRZE STS

Material: 100 % Baumwolle

- Bauchverstärkung
- Kordelzug in Metallösen

Art. Nr.	Farbe	Größe	VE
STS	rot	80 x 100 cm	50 Stück





Normen





Die persönliche Schutzausrüstung (PSA)

In der Europäischen Union (EU) regelt die Verordnung (EU) 2016/425 über Persönliche Schutzausrüstungen die Prüfung und Zertifizierung von Persönlichen Schutzausrüstungen (PSA), so auch die der ASATEX AG. Gemäß dieser Verordnung müssen Hersteller von PSA sicherstellen, dass ihre Produkte den einschlägigen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen entsprechen, bevor sie auf den Markt gebracht werden.

Die ASATEX AG lässt ihre PSA durch Konformitätsbewertungsstellen prüfen. Dies können unabhängige Prüfinstitute oder von den Mitgliedsstaaten der EU offiziell anerkannte Stellen sein. Diese Stellen führen umfangreiche Prüfungen, Bewertungen und Kontrollen durch, um sicherzustellen, dass die PSA den strengen Anforderungen der Verordnung entsprechen.

Die ASATEX AG stellt sicher, dass ihre PSA-Produkte korrekt zertifiziert und gekennzeichnet sind, bevor sie auf den Markt gebracht werden. Die Arbeitgeber sind aufgefordert, die für die spezifischen Arbeitsbedingungen am besten geeignete PSA auszuwählen und dafür zu sorgen, dass diese korrekt verwendet, gewartet und bei Bedarf erneuert wird. Auf diese Weise wird ein umfassender Schutz der Arbeitnehmer in den verschiedenen Arbeitsumgebungen gewährleistet.

Kategorien für die persönlichen Schutzausrüstung (PSA)

Die Kategorien der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) bilden eine wesentliche Grundlage für den Schutz von Mitarbeitern und Arbeitskräften in verschiedenen beruflichen Umgebungen. PSA umfasst eine breite Palette von Schutzmitteln, die entwickelt wurden, um die Gesundheit und Sicherheit derjenigen zu gewährleisten, die in gefährlichen Arbeitsumgebungen tätig sind. Die Kategorien der PSA sind nach spezifischen Risiken und Anforderungen strukturiert und spielen eine zentrale Rolle bei der Auswahl, Verwendung und Pflege der geeigneten Schutzausrüstung.

Kategorie 1: Minimale Risiken

Die Kategorie 1 der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) umfasst Schutzmaßnahmen, die vor geringfügigen Risiken und Gefahren schützen sollen. Diese Kategorie betrifft Situationen, in denen die Verletzungsgefahr als minimal angesehen wird. Sie umfasst einfache PSA, die bequem und leicht anzuwenden sind, ohne spezielle Anweisungen oder Schulungen zu erfordern.

Kategorie 2: Mittlere Risiken

Die Kategorie 2 der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) betrifft Situationen, in denen moderate Risiken und Gefahren auftreten können. Diese Kategorie umfasst Schutzausrüstung, die einen höheren Grad an Schutz bietet als Kategorie 1 und für Arbeitsumgebungen entwickelt wurde, in denen das Verletzungsrisiko zwar nicht extrem hoch, aber dennoch signifikant ist.

Kategorie 3: Hohe Risiken

Die Kategorie 3 der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) widmet sich dem Schutz vor schwerwiegenden Risiken und Gefahren, die erhebliche Gesundheitsrisiken oder sogar lebensbedrohliche Situationen für die Träger darstellen können. Diese Kategorie betrifft Arbeitsumgebungen, in denen besonders gefährliche Bedingungen, wie beispielsweise extreme Hitze, Strahlung, chemische Kontaminationen oder biologische Gefahren, auftreten können.

CE-Kennzeichnung



Die CE-Kennzeichnung auf persönlicher Schutzausrüstung (PSA) bestätigt, dass die Ausrüstung den europäischen Sicherheitsstandards entspricht. Sie zeigt, dass die PSA erfolgreich geprüft wurde und innerhalb des europäischen Markts verwendet werden kann. Die Kennzeichnung besteht aus  gefolgt von einer Nummer, die auf die Kontrollstelle hinweist. Arbeitgeber und Nutzer sollten trotzdem sicherstellen, dass die PSA für die konkreten Arbeitsbedingungen geeignet ist.



Normen

EN 149 - Atemschutzgeräte - Filtrierende Halbmasken zum Schutz gegen Partikel

Gibt die Anforderungen an filtrierenden Halb- und Vollmasken zum Atemschutz vor. Halbmasken bedecken den Mund und die Nase, während Vollmasken das ganze Gesicht umfassen. Die Schutzklasse der Maske werden anhand der maximalen Arbeitsplatzkonzentration (= MAK-Wert) differenziert:

FFP1: Halbmasken mit Schutz bis zum 4-fachen der maximal erlaubten Arbeitsplatzkonzentration.

FFP2: Halbmasken mit Schutz bis zum 10-fachen der maximal erlaubten Arbeitsplatzkonzentration (Vollmasken bis zum 15-fachen).

FFP3: Halbmasken mit Schutz bis zum 30-fachen der maximal erlaubten Arbeitsplatzkonzentration (Vollmasken bis zum 400-fachen).

EN 343:2019 - Schutzkleidung - Schutz gegen Regen

Definiert die Anforderungen für Bekleidung zum Schutz vor Regen. Dafür wird die Wasserdichtheit und die Atmungsaktivität ermittelt und in drei Klassen eingeteilt, von denen 3 die höchste Stufe ist:

Wasserdurchgangswiderstand:

Klasse 1: -

Klasse 2: > 800 mmH₂O

Klasse 3: > 1.300 mmH₂O

Klasse 4: >= 20.000 mmH₂O

Wasserdampfdurchgangswiderstand:

Klasse 1: Ret über 150

Klasse 2: < 20 Ret ≤ 40

Klasse 3: Ret < 20

Klasse 4: Ret < 10

R oder X: R bedeutet, das Produkt wurde auf Beregnung von oben getestet, X bedeutet dieser Test wurde nicht durchgeführt.

EN 369 - Schutzkleidung - Schutz gegen flüssige Chemikalien

Prüfverfahren: Widerstand von Materialien gegen die Permeation von Flüssigkeiten

EN 374 - Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen

Diese Norm besteht aus mehreren Teilen.

EN 374-1 Terminologie und Leistungsanforderungen In der Norm DIN EN ISO 374-1 sind Anforderungen an Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien festgelegt. Sie gilt in Verbindung mit der Grundnorm DIN EN 420 (allgemeine Anforderungen). Insgesamt werden drei Leistungstypen unterschieden: Typenklassen Typ A: Schutzhandschuh weist eine Permeationsbeständigkeit von mindestens jeweils 30 Minuten bei mindestens 6 Prüfchemikalien auf. Typ B: Schutzhandschuh weist eine Permeationsbeständigkeit von mindestens jeweils 30 Minuten bei mindestens 3 Prüfchemikalien auf. Typ C: Schutzhandschuh weist eine Permeationsbeständigkeit von mindestens 10 Minuten bei mindestens 1 Prüfchemikalie auf.

EN 374-2 Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen Bestimmung des Widerstandes gegen Penetration

EN 374-3 Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen Bestimmung des Widerstands von Materialien gegen die Permeation von Chemikalien

EN 374-4 Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen Bestimmung des Widerstandes gegen Degradation durch Chemikalien

EN 374-5 Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen Die Norm beschreibt die Terminologie und Leistungsanforderungen für Risiken durch Mikroorganismen. Hierbei werden zwei Arten unterschieden: - Schutzhandschuhe gegen Bakterien und Pilze - Schutzhandschuhe gegen Bakterien, Pilze und Viren Die Norm ist auf dem Handschuh deutlich durch das Piktogramm "Schutz gegen Mikroorganismen" gekennzeichnet. Beim Schutz gegen Viren ist unter dem Piktogramm der Schriftzug "VIRUS" angebracht. Hier wurde die Dichtheit gegen die Durchdringung durch das Bakteriophage Phi-X174 überprüft.

EN 381 - Schutzkleidung für die Benutzer von handgeführten Kettensägen

Teil 1: Prüfstand zur Prüfung des Widerstandes gegen Kettensägen-Schnitte

Teil 2: Prüfverfahren für Beinschutz

Teil 3: Prüfverfahren für Schuhwerk

Teil 4: Prüfverfahren für Schutzhandschuhe für Kettensägen

Teil 5: Anforderungen an Beinschutz

Typ A: Ist ein Frontschutz, der jedes Bein teilweise (180°) und extra 5 cm zum Innenteil des rechten Beines und 5cm des Außenteil des rechten Beines abdeckt.

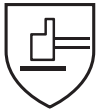
Typ B: Identisch mit Typ, besitzt zusätzlich 5 cm extra Schutz an der Innenseite des linken Beines.

Typ C: Bedeckt jedes Bein rundum. Der Schutz beginnt beim Saum des Hosenbeins und endet vonr 20 cm über dem Schritt und hinter min 50 cm unter dem Bund.



Teil 7: Anforderungen an Schutzhandschuhe für Kettensägen
 Teil 8: Prüfverfahren für Schutzgamaschen für Kettensägen
 Teil 9: Anforderungen an Schutzgamaschen für Kettensägen
 Teil 10: Prüfverfahren für Oberkörperschutzmittel
 Teil 11: Anforderungen für Oberkörperschutzmittel

Für sowohl die Vorder- als auch die Rückseite der Jacke definiert der Standard eine Mindestfläche der Schutzeinlage auf den Schultern, den Ärmeln und der Brust. Auf der Vorderseite der Ärmel muss die Schutzeinlage mindestens 80% der Gesamtoberfläche bedecken und die nicht geschützte Oberfläche der Ärmel darf nicht mehr als 70 mm sein (gemessen ab dem Ärmelsaum).



EN 388:2016 + [a.b.c.d.e.f] - Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken

Leistungsstufen nach EN 388 Leistungsindikator

Leistungsstufen nach EN 388		Leistungsindikator					
		0	1	2	3	4	5
a	Abriebfestigkeit: 0 bis 4 (Zyklen)	< 100	100	500	2000	8000	
b	Schnittfestigkeit: 0 bis 5 (Faktor)	< 1,2	1,2	2,5	5	10	20
c	Weiterreißfestigkeit: 0 bis 4 (Newton)	< 1,2	10	25	50	75	
d	Durchstichfestigkeit: 0 bis 4 (Newton)	< 20	20	60	100	150	
e	Schnittfestigkeit (TDM) nach EN ISO 13997:1999: A bis F (Newton)	2	5	10	15	22	30
f	Stoßschutzprüfung: P						

Zwischen den beiden Varianten des Schnittschutzes (gerade bzw. runde Klinge) gibt es wesentliche Unterschiede im Testverfahren und den daraus resultierenden Ergebnissen. Da die Ergebnisse zwischen beiden Verfahren sehr unterschiedlich ausfallen, müssen auch die Testwerte unabhängig voneinander betrachtet werden.

Dabei ist das Testverfahren mit runden Klingen besser geeignet, um den Schutz bei Arbeiten mit leichten, scharfen Gegenständen einzuschätzen, während der Test mit geraden Klingen für Arbeiten mit unterschiedlichen Krafteinwirkungen bzw. stoßartigen Risiken bessere Einschätzungen liefert.



EN 407:2004 + [a.b.c.d.e.f] - Schutz vor thermischen Gefahren

Geprüft wird innerhalb dieser Norm auf den Schutz von Handschuhen von Risiken durch thermische Risiken. Hierzu zählen unter anderem Kontaktwärme, Strahlungswärme sowie Spritzer. Inhalt des Tests sind die folgenden Kriterien:

a	Brennverhalten	0 bis 4
b	Kontakthitze	0 bis 4
c	Konvektionshitze	0 bis 4
d	Strahlungshitze	0 bis 4
e	Kleine Spritzer geschmolzenen Metalls	0 bis 4
f	Große Mengen geschmolzenen Metalls	0 bis 4

Höhere Werte kennzeichnen ein besseres Testergebnis. Der Wert $\square \times \square$ signalisiert, dass der Handschuh nach diesem Kriterium nicht getestet wurde. Bei einem Wert < 3 darf solch ein Handschuh nicht mit offenem Feuer in Kontakt kommen.

EN 420 - Grundnorm für Schutzhandschuhe

Innerhalb dieser Norm werden die allgemeinen Anforderungen an Schutzhandschuhe festgelegt. Diese Anforderungen beinhalten Gestaltungsgrundsätze, Konfektionierung, Materialwiderstände gegen Wasserdurchdringung, Unschädlichkeit, Komfort, Leistungsvermögen, Herstellerkennzeichnungen sowie die vom Hersteller zu liefernden Informationen.

EN 421 - Schutzhandschuhe gegen ionisierende Strahlung und radioaktive Kontamination

Die Europäische Norm EN 421 legt die Anforderungen und Prüfverfahren von Schutzhandschuhen gegenüber ionisierender Strahlung und radioaktiver Kontamination fest.

Anforderungen der Norm EN 421

- ☐ flüssigkeitsdicht sowie Bestehen des Penetrationstests gemäß EN ISO 374
- ☐ Bestehen der Luftdruck-Dichtheitsprüfung und muss einen hohen Widerstand gegen das Eindringen von Wasserdampf bieten
- ☐ Zum Schutz vor ionisierender Strahlung müssen Handschuhe der EN 421 einen bestimmten Anteil an Blei oder eines gleichwertigen Metalls enthalten



Normen

EN 455 - Medizinische Handschuhe zum einmaligen Gebrauch

Damit Einweghandschuhe für den Gebrauch im medizinischen Bereich zugelassen werden, müssen sie den Anforderungen der EN 455 gemäß Richtlinie 93/42/EWG entsprechen. Diese Norm ist in vier Teile untergliedert:

455-1 - Dichtheit

Der erste Teil (EN 455-1) befasst sich damit, ob ein Einmalhandschuh dicht ist. Hierfür werden stichprobenartig 1000 ml Wasser mit einer Temperatur von 15 bis 35 Grad Celsius für zwei bis drei Minuten in den Einmalhandschuhe gefüllt. Diese Wasserdurchlässigkeitsprüfung erfolgt zwei Mal. Zunächst wird unmittelbar nach der Befüllung mit Wasser geschaut, ob Wasser aus dem Handschuh austritt. Nach 2 bis 3 Minuten wird ein weiteres Mal geprüft, ob der Einweghandschuh immer noch dicht ist. Auf diese Weise wird der gesamte Handschuh bis auf die letzten 4 cm am Stulpenrand überprüft.

Eine Undichtigkeit am Stulpenrand ist wenig problematisch, da in der Regel nur die Handflächen bzw. Finger mit ggf. kontaminierten Flächen und Gegenständen in Berührung kommen. Das Accepted Quality Level (= akzeptiertes Qualitätsniveau) muss bei medizinischen Handschuhen bei mindestens 1.5 liegen (AQL 1.5). Auch dieses Qualitätsniveau wird mithilfe einer angemessenen Stichprobe getestet.

455-2: physikalische Eigenschaften

Im Rahmen des zweiten Teils der Norm (EN 455-2) werden die physikalischen Charakteristika des Handschuhs überprüft. Hierzu zählen die Maße sowie die Reißfestigkeit des Einmalhandschuhs. Damit ein Einmalhandschuh offiziell der Europäischen Norm 455 entspricht, müssen jeder hergestellten Charge mindestens 13 Handschuhe zur Probe entnommen werden.

455-3: Biologische Bewertung - Puder, Chemikalien, Endotoxine

Die Tests bezüglich des dritten Teils der Europäischen Norm 455 (EN 455-3) informieren darüber, ob und inwiefern in dem Handschuh Endotoxine, Puder, Chemikalien und herauslösbare Proteine vorhanden sein dürfen.

Dieser dritte Teil der EN 455 gibt zum einen Grenzwerte für Chemikalien, Endotoxine etc. vor, die nicht überschritten werden dürfen, wenn ein Handschuh dieser Norm entsprechen und somit für den medizinischen Einsatz zugelassen werden soll.

Zusätzlich werden in der EN 455-3 auch die entsprechenden Prüfverfahren beschrieben, anhand derer ein Hersteller bzw. der zuständige Prüfer den Protein-, Chemikalien- und Endotoxingehalt eines Handschuhs testen soll.

Da ein Handschuh nach diesen Tests nicht mehr verkauft werden kann, wird nicht jeder einzelne Handschuh geprüft, sondern Stichproben.

455-4: Haltbarkeitsdauer

Der vierte Teil der EN455 (EN 455-4) befasst sich mit der Haltbarkeitsdauer der Einmalhandschuhe. Diese beträgt nach dem Produktionsdatum in der Regel fünf Jahre.

Um bereits kurz nach der Herstellung ein realistisches Haltbarkeitsdatum angeben zu können, wird nach der Herstellung zunächst eine beschleunigte Bestimmung der Haltbarkeitsdauer durchgeführt. Hierzu wird in einem speziellen Ofen eine Alterung des Handschuhs simuliert. Danach hat der Einmalhandschuh sehr ähnliche, wenn nicht gleiche Charakteristika wie der Handschuh nach drei Jahren haben würde. Nach dieser beschleunigten Alterung wird der Einmalhandschuh erneut auf Dichtheit (EN455-1) sowie Reißfestigkeit (EN455-2) überprüft. Zudem wird geprüft, ob sich der Einweghandschuh noch für den vorgesehenen Einsatzzweck eignet. Besteht der Handschuh diese drei Tests, kann vorläufig gesagt werden, dass der Handschuh drei Jahre lang haltbar ist.

Ob ein Einmalhandschuh letztlich 5 Jahre haltbar ist, wird nach Ablauf der Zeit erneut mit Handschuhen überprüft, die tatsächlich fünf Jahre alt sind. Auch hier werden wieder die Tests der EN 455-1 und der EN 455-2 angewandt sowie die Überprüfung zur Eignung für ihren Einsatzzweck.

Bei sterilen Einmalhandschuhen wird zudem überprüft, ob die Sterilverpackung nach fünf Jahren noch unversehrt ist. Die Haltbarkeitsdauer muss gut erkennbar auf der kleinsten Verpackungseinheit, d.h. auf der Handschuhbox, zu sehen sein. Es ist wichtig, dass die Angaben über die Haltbarkeitsdauer auch nach den fünf Jahren noch lesbar sind. Des Weiteren ist es notwendig, dass auf den Handschuhboxen über die richtige Lagerung informiert wird. Dies geschieht in der Regel mithilfe von einfachen, bildlichen Darstellungen (Piktogramme).



EN 511:2006 - Schutzhandschuhe gegen Kälte

Die nachstehenden Kriterien geben Auskunft darüber, wie gut ein Handschuh Ihre Hände bei Arbeiten in kalten Umgebungen schützt:

- Konvektive Kälte: 0 bis 4
- Kontaktkälte: 0 bis 4
- Wasserdichtigkeit: 0 bis 1

Höhere Werte kennzeichnen ein besseres Testergebnis. Der Wert $\square\square\square$ signalisiert, dass der Handschuh nach diesem Kriterium nicht getestet wurde.



EN 531 - Schutzkleidung □ Kleidung zum Schutz gegen Hitze und Flammen

Bei kurzem Kontakt mit Flammen und mindestens einer Art von Hitze, ist Kleidung geeignet, die nach dieser europäischen Norm geprüft wurde. Unterschieden wird dabei zwischen folgenden Hitzearten:



Begrenzte Flammenausbreitung: A
Schutz vor Konvektionshitze: B1 □ B5
Schutz vor Strahlungshitze: C1 □ C4
Schutz gegen flüssiges Eisen: E1 = 60g – 120g
Schutz gegen flüssiges Eisen: E2 = 121g – 200g
Schutz gegen flüssiges Eisen: E3 >= 201g

Mittlerweile wurde die EN 531 durch die EN ISO 11612 ersetzt. Begrenzte Flammenausbreitung: A
Schutz vor Konvektionshitze: B1 □ B5
Schutz vor Strahlungshitze: C1 □ C4
Schutz gegen flüssiges Eisen: E1 = 60g – 120g
Schutz gegen flüssiges Eisen: E2 = 121g – 200g
Schutz gegen flüssiges Eisen: E3 >= 201g

Mittlerweile wurde die EN 531 durch die EN ISO 11612 ersetzt.



EN 1073 - Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination

Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren für belüftete Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination durch feste Partikel
Teil 2: Anforderungen und Prüfverfahren für unbelüftete Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination durch feste Partikel

Es werden drei Leistungsklassifizierungen mit einem Sollschutzzfaktor gegen das Eindringen von Aerosolen kleiner Partikel (0,6 Mikrometer) unterschieden:

Klasse 1 = Sollschutzzfaktor 5
Klasse 2 = Sollschutzzfaktor 50
Klasse 3 = Sollschutzzfaktor 500



EN 1149 - Schutzkleidung - Elektrostatische Eigenschaften

Beschreibt die Anforderungen an elektrisch leitfähige Bekleidung. Diese Bekleidung ist geerdet, zum Beispiel durch Kombination mit leitfähigen Schuhen, um die Bildung von Funken zu reduzieren und somit auch die Explosionsgefahr. Die Norm unterteilt sich weiter in:

EN 1149-1 Teil 1: Prüfverfahren für die Messung des Oberflächenwiderstandes
EN 1149-2 Teil 2: Prüfverfahren für die Messung des elektrischen Widerstandes durch ein Material (Durchgangswiderstand)
EN 1149-3 Teil 3: Prüfverfahren für die Messung des Ladungsabbaus
EN 1149-5 Teil 5: Leistungsanforderungen an Material und Konstruktionsanforderungen

EN 12477 - Schutzhandschuhe für Schweißer

In der Norm EN 12477 werden Schutzhandschuhe für Handschweißen, Schneiden und verwandte Metallbearbeitungen definiert. Sie erfüllen die Grundnorm EN 420, besitzen jedoch einen deutlich längeren Unterarmschutz, um vor Schweißperlen zu schützen. Die Norm unterscheidet Handschuhe in zwei Typen.

Typ A: Diese Handschuhe erfüllen höhere Anforderungen und sind empfehlenswert für schwere Schweißverfahren
Typ B: Diese Handschuhe bieten eine größere Bewegungsfreiheit und werden bevorzugt beim TIG-Schweißen eingesetzt.

Schweißerhandschuhe müssen klar als Typ A oder B gekennzeichnet sein.

EN 12941 - Atemschutzgeräte - Gebläsefiltergeräte mit einem Helm oder einer Haube

Definiert die Mindestanforderungen an Atemschutzsysteme in Kombination mit einem Helm oder einer Haube. Dabei gibt es drei Schutzgrade in Abhängigkeit der Undichtigkeit nach innen (Leckage). Die maximal zulässige Innenleckage beträgt:

Schutzgrad TH1: <15%
Schutzgrad TH2: <2%
Schutzgrad TH3: <0,2%



EN 13034 - Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien

Spezifiziert die Anforderungen an flüssigkeitsdichte oder begrenzt eingesetzte Chemikalienschutzkleidung. Diese Bekleidung schützt vor leichten Spritzern und Aerosolen (z.B. durch Sprays) von Chemikalien, deren Wirkung als geringes Risiko eingestuft wird. Im Falle einer Kontamination der Schutzkleidung bleibt dem Träger dadurch ausreichend Zeit um geeignete Schutzmaßnahmen zu ergreifen. Der Schutz dieser Bekleidung ist also eingeschränkt (Ausrüstung Typ 6 und Typ PB [6]).



EN 13758 - Textilien - Schutzeigenschaften gegen ultraviolette Sonnenstrahlung

In der europäischen Norm EN 13758-2 sind die Anforderungen an die Kennzeichnung von Bekleidung festgelegt, die zum Schutz des Trägers gegen die Belastung durch ultraviolette Sonnenstrahlung vorgesehen ist. Bekleidung, die gemäß EN 13758-2 genormt ist, schützt den Träger vor der UVA- und UVB-Strahlung des Sonnenlichts. Unter gewissen Bedingungen kann die Schutzwirkung der Bekleidung auch verloren gehen. Zum Beispiel wenn die Bekleidung nass oder abgetragen ist. Daher sollte die Kleidung gemäß den Hinweisen auf der Innenseite gepflegt und behandelt werden.

Ermittelt wird der UV-Schutzfaktor UPF (UPF = Ultra Violet Protection Factor) eines Textils. Der Standard EN 13758 verwendet das Sonnenspektrum von Albuquerque (USA), welches annähernd der Sonneneinstrahlung in Südeuropa entspricht.



Normen

UPF Bereich	Schutz	% der Abschirmung der UV-Strahlung	Kennzeichnungsklassen
15-24	Gut	93,3 - 95,8 %	15, 20
25-39	Sehr gut	96 - 97,4 %	25, 30, 35
40-50+	Ausgezeichnet	97,5 - 98+ %	40, 45, 50, 50+



EN 14058 - Schutzkleidung - Kleidungsstücke zum Schutz gegen kühle Umgebungen

Diese europäische Norm legt die Anforderungen an und die Prüfverfahren für die Gebrauchseigenschaften von Kleidungsstücken zum Schutz des Körpers gegen kühle Umgebungen fest. Einsatz der geprüften Kleidung in Umgebung von Lufttemperatur, die -5°C und höher ist. In der Kennzeichnung muss die Klassifizierung des Wärmedurchgangswiderstandes angegeben sein.

Leistungslevel

- a - Wärmedurchgangswiderstand (R_{ct} Wert)
- b - Luftdurchlässigkeit (optional)
- c - Wasserdichtigkeit (optional)
- d - Wärmeisolation mittels sich bewegender/statischer Puppe (optional)

Wärmedurchgangswiderstand

Der R_{ct}-Wert wird über alle Schichten der Kleidung gemeinsam bestimmt. Es werden 3 Klassen unterschieden:

Wärmewiderstand	R _{ct} in m ² .K/W
Klasse 1	0,06 ≤ R _{ct} < 0,12
Klasse 2	0,12 ≤ R _{ct} < 0,18
Klasse 3	0,18 ≤ R _{ct} < 0,25

Luftdurchlässigkeit (optional)

Optional kann die Kleidung auf Luftdurchlässigkeit geprüft werden. Hier werden 3 Klassen unterschieden, wobei die Eignung des Produkts für gewisse Windgeschwindigkeiten gemessen wird. Klasse 3 bietet hierbei den größten Windschutz.

Schutzstufe	Windgeschwindigkeit (WG in m/s)
Klasse 1	WG < 1 m/s
Klasse 2	1 m/s ≤ WG < 5 m/s
Klasse 3	WG ≥ 5 m/s

Wasserdichtigkeit (optional)

Ebenfalls optional ist eine Prüfung der Wasserdichtigkeit nach EN 14058. Dieses Mal werden zwei Klassen unterschieden, wobei Klasse 2 den höchsten Schutz bietet.

Schutzstufe	Wasserdichtigkeit (Wp in Pa)
Klasse 1	8000 Pa ≤ Wp ≤ 13.000 Pa
Klasse 2	Wp > 13.000Pa



EN 14126 - Schutzkleidung - Leistungsanforderungen und Prüfverfahren für Schutzkleidung gegen Infektionserreger

Im Umgang mit biologischen Stoffen prüft diese europäische Norm die Schutzfähigkeit des Materials vor biologisch kontaminierten Flüssigkeiten (durch Bakterien). Dabei wird das Material der Schutzbekleidung der mit Bakterien versehenen Flüssigkeit ausgesetzt und getestet, ob Bakterien das Material durchdrungen haben.

Die Norm gliedert sich in folgende Teile

1. Anforderungen an das Material
 - 1.1 Allgemeines
 - 1.2 Mechanische Anforderungen und Anforderungen an die Entflammbarkeit
 - 1.3 Chemische Anforderungen
 - 1.4 Leistungsanforderungen für den Widerstand gegen die Penetration von Infektionserregern
2. Leistungsanforderungen an Nähte, Verbindungen und Verbünde
3. Leistungsanforderungen an den gesamten Anzug



Arten von Schutzkleidung lt. EN 14126:

Typ	Beschreibung	relevante Norm
1a-B, 1b-B, 1c-B	gasdicht	EN 943-1, EN 943-2
2-B	nicht gasdicht	EN 943-1, EN 943-2
3-B	Schutz gegen Druckbeaufschlagung mit flüssigen Chemikalien	EN 14605
4-B	Schutz gegen flüssige Aerosole (spraydicht)	EN 14605
5-B	Schutz gegen luftgetragene feste Partikel	ISO 13982-1
6-B	Begrenzter Schutz gegen flüssige Chemikalien (Sprühnebel)	EN 13034

EN 14325 - Schutzkleidung gegen Chemikalien – Prüfverfahren und Leistungseinstufung für Materialien, Nähte, Verbindungen und Verbünde

Diese Norm ist eine sogenannte Bezugsnorm, auf die sich andere Normen, welche die Leistungsfähigkeit von Chemikalienschutzkleidung behandeln, gänzlich oder in Teilen beziehen können. Sie legt den Leistungsumfang und Prüfverfahren für Materialien fest, die in Chemikalienschutzkleidung Verwendung finden.

Die EN 14325 enthält daher Klassifizierungstabellen für alle in den verschiedenen Normen geforderten physikalischen Leistungsmerkmale:

- ☐ Abnutzungswiderstand
- ☐ Biegebruchwiderstand
- ☐ Trapezförmiger Weiterreißwiderstand
- ☐ Berstwiderstand
- ☐ Zugfestigkeit
- ☐ Durchstichfestigkeit
- ☐ Widerstandsfähigkeit gegen die Permeation von Chemikalien
- ☐ Widerstandsfähigkeit gegen Durchdringung und Abstoßung
- ☐ Nahtstärke

Hierbei sind Handschuhe und Schuhwerk ebenfalls inbegriffen, da sie einen integralen Bestandteil der Schutzkleidung darstellen können.

EN 14605:2005 + A1:2009 - Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien

Die Norm EN 14605 definiert die Leistungsanforderungen an Chemikalienschutzanzüge mit flüssigkeitsdichten (Typ 3) oder spraydichten (Typ 4) Verbindungen zwischen den Teilen der Kleidung, einschließlich der Kleidungsstücke, die nur einen Schutz für Teile des Körpers gewähren (Typen PB [3] und PB [4]).

Typ 3 und 4 bezieht sich dabei auf Kleidung, die mindestens den Rumpf, Arme und Beine schützt (Anzüge oder Overalls). Die Typen PB3 und PB 4 (Partial Body Protection = Teilkörperschutz) finden Anwendung beispielsweise bei Armstulpen oder Schürzen, die nur einen Teil des Körpers abdecken.

EN 14683:2019-10 - Medizinische Gesichtsmasken - Anforderungen und Prüfverfahren

Diese Norm gilt ausschließlich für Masken, die im medizinischen Arbeitsbereich Anwendung finden. Sie gilt nicht für Masken, die für den persönlichen Schutz im Alltag gedacht sind. Sie beschreibt den Aufbau und die Gestaltung sowie Leistungsanforderungen und Prüfverfahren.

In der DIN EN 14683 werden zwei Kategorien unterschieden:

- Typ I: geringer Schutz vor Injektionen und Erregern, guter Schutz bei größeren Tröpfchen
- Typ II(R): höhere bakterielle Filteffizienz und beim Typ IIR mit zusätzlichem Spritzwiderstand

EN 16350 - Schutzhandschuhe - Elektrostatistische Eigenschaften

Diese Norm stellt zusätzliche Anforderungen an Schutzhandschuhe, die in explosiven Umgebungen getragen werden, auf. Sie spezifiziert ein Prüfverfahren sowie Anforderungen an die Leistung, Kennzeichnung und Informationen zu elektrostatisch ableitfähigen Schutzhandschuhen, um das Risiko einer Explosion so gering wie möglich zu halten. Diese Norm dient als Grundlage für das Inverkehrbringen von Chemikalienschutzanzügen unter der Richtlinie 89/686/EWG für Persönliche Schutzausrüstung. Hierdurch soll ein einheitliches Sicherheitsniveau festgelegt werden. Mögliche Anwender dieser Norm sind Prüfinstitute, Zertifizierungsstellen und Hersteller.

Mindestanforderungen gemäß EN 16350:

Der Durchgangswiderstand muss kleiner 100 Megaohm sein ($R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$).

Geprüft wird der Durchgangswiderstand R_v nach EN 1149-2.

Die Prüfatmosphäre zur Bestimmung des Durchgangswiderstands muss sich zusammensetzen aus einer Lufttemperatur von $23 \pm 1^\circ \text{C}$ und einer relativen Luftfeuchte von $25 \pm 5\%$.

Gemessen werden fünf Proben und jeder einzelne Messwert muss den Grenzwert einhalten





Normen



EN 17353 - Schutzkleidung □ Ausstattung zur erhöhten Sichtbarkeit für mittlere Risikosituationen

Kleidung mit einer DIN EN 17353 Zertifizierung weist dem Träger eine erhöhte Sichtbarkeit aus. Sie ähnelt damit der Norm EN ISO 20471 Warnschutz, besitzt jedoch den entscheidenden Unterschied, dass sie jedoch nur für Einsätze mit mittlerem Risiko gedacht ist. Sie ersetzt die Normen EN 1150 und EN 13356.

Innerhalb der Norm werden zwei Typen unterschieden: Typ A ist ausschließlich zur Anwendung bei Tageslicht und Typ B ausschließlich zur Anwendung bei Dunkelheit und Dämmerung vorgesehen. Typ B unterteilt sich noch einmal in 3 Typen (B1-B3). Hiermit wird unterschieden, ob die Bewegung oder die Silhouette sichtbar gemacht wird.

Typen	Einsatzgebiet	Anforderung
Typ A	Nur bei Tageslicht	Nur fluoreszierendes Material
Typ B	Nur bei Dunkelheit	Nur retroreflektierendes Material
Typ AB	Tageslicht, Dämmerung und Dunkelheit	fluoreszierendes & retroreflektierendes Material

Beide Typen sind auch als Kombination Typ AB möglich. Die Wirkung ist hier dennoch niedriger als bei EN ISO 20471.

Unterteilung Typ B

Typ	Anbringungsform	Visualisierung
B1	Frei hängende Anbringung	Erkennen von Bewegung
B2	Anbringung an den Gliedmaßen	Erkennen von Bewegung
B3	Anbringung auf Torso und/oder Gliedmaßen	Erkennen der Silhouette



EN 61482 - Arbeiten unter Spannung □ Schutzkleidung gegen die thermischen Gefahren eines elektrischen Lichtbogens

Bei dieser Norm werden Materialien und Kleidungsstücke von hitzebeständiger und flammhemmender Schutzkleidung geprüft, bei denen die Gefahr des Auftretens eines Störlichtbogens besteht. Hierfür wird, anders als bei DIN EN 61482-1-2, ein Niederspannungsstromkreis verwendet.

Beim Test mit einem gerichteten Lichtbogen, werden neben der Nachbrennzeit auch die Lochbildung und das Durchschmelzen gemessen. Die Ergebnisse müssen unterhalb der Stollkurve liegen, sie gibt an, ab wann Verbrennungen 2. Grades entstehen können.



EN ISO 374 - Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen

In der Norm (EN) 374 sind die Anforderungen definiert, die ein Handschuh erfüllen muss, um als Chemikalienschutzhandschuh zu gelten. Diese ist in 5 Teile untergliedert.

Teil 1: Terminologie und Leistungsanforderungen für chemische Risiken (ISO 374-1:2016)

In der Norm DIN EN ISO 374-1 sind Anforderungen an Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien festgelegt. Sie gilt in Verbindung mit der Grundnorm DIN EN 420 (allgemeine Anforderungen). Insgesamt werden drei Leistungstypen unterschieden:

Typ A: mindestens Leistungsstufe 2 gegen mindestens sechs Prüfchemikalien aus der Liste von 18 Chemikalien

Typ B: mindestens Leistungsstufe 2 gegen mindestens drei Prüfchemikalien aus der Liste von 18 Chemikalien.

Typ C: mindestens Leistungsstufe 1 gegen mindestens eine Prüfchemikalien aus der Liste von 18 Chemikalien.

Sie sind auf dem Handschuh deutlich gekennzeichnet durch das Piktogramm Erlenmeyerkolben in Kombination mit der Typenbezeichnung. Unter dem Erlenmeyer-Piktogramm geben Kennbuchstaben an, gegen welche Chemikalien der Handschuh geprüft ist

A Methanol	G Diethylamin
B Aceton	H Tetrahydrofuran
C Acetonitril	I Ethylacetat
D Dichlormethan	J n-Heptan
E Kohlenstoffdisulfid	K Natriumhydroxid 40%
F Toluol	L Schwefelsäure 96%

Darüber hinaus ist 2016 (EN ISO 374-1:2016: Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen - Teil 1: Terminologie und Leistungsanforderungen für chemische Risiken) veröffentlicht worden. Dabei wurden die Kennungen von den Buchstaben M - T erweitert:



M Salpetersäure 65%	P Wasserstoffperoxid 30%
N Essigsäure 99%	S Flusssäure 40%
O Ammoniakwasser 25%	T Formaldehyd 37%

Teil 2: Bestimmung des Widerstandes gegen Penetration

Der zweite Teil der Norm (EN 374-2) gibt Aufschluss über die Widerstandsfähigkeit des Handschuhs gegenüber der Penetration von Chemikalien. Hierfür wird der Handschuh einer Dichtheitsprüfung unterzogen. Diese beinhaltet eine **Wasser-Leck-Prüfung** und/oder eine **Luft-Leck-Prüfung**. Hierbei wird der Handschuh mit Luft oder Wasser gefüllt und so überprüft, ob eines der Füllmittel austritt. Vor den Neuerungen der Europäischen Norm 374 wurde diese Wasser- bzw. Luftdichtheit mit dem Becherglas-Piktogramm gekennzeichnet.

Teil 3: Bestimmung des Widerstandes gegen Permeation von Chemikalien

Die EN 374-3 verweist seit 2016 auf die EN 16523-1. Mit dem in dieser Norm beschriebenen Testverfahren wird geprüft, wie lange ein Chemikalienschutzhandschuh mindestens drei verschiedenen Prüfchemikalien standhalten kann.

Teil 4: Bestimmung des Widerstandes gegen Degradation durch Chemikalien

Diesen Teil der Norm gibt es seit 2014 und befasst sich mit der Frage, inwieweit sich die mechanisch-physikalischen Materialeigenschaften im Kontakt mit den Prüfchemikalien verändern (Degradation).

Bei diesem Messverfahren wird ein Handschuh einem einstündigen Dauerkontakt mit einer der 18 flüssigen Prüfchemikalien ausgesetzt. Anschließend wird geprüft, inwiefern sich die Durchstichfestigkeit verändert hat. Solch ein Ergebnis ist primär für diejenigen Anwender relevant, die derlei Durchbruchzeiten voll ausreizen oder die Handschuhe mehrfach tragen möchten.

Teil 5: Terminologie und Leistungsanforderungen für Risiken durch Mikroorganismen

Man unterscheidet zwei Arten von Schutzhandschuhen gegen Mikroorganismen:

1. Schutzhandschuhe gegen Bakterien und Pilze
2. Schutzhandschuhe gegen Bakterien, Pilze und Viren

Sie sind auf dem Handschuh deutlich gekennzeichnet durch das Piktogramm [Schutz gegen Mikroorganismen]. Beim Schutz gegen Viren ist unter dem Piktogramm der Schriftzug [VIRUS] angebracht. Hier wurde die Dichtheit gegen die Durchdringung durch das Bakteriophage Phi-X174 überprüft.

EN ISO 11393 - Schutzkleidung für die Benutzer von handgeführten Kettensägen

Die Norm EN ISO 11393 (ersetzt die EN 381) befasst sich mit Schutzkleidung für handgeführte Kettensägen. Sie ist in verschiedene Teile (oder Ausführungen), je nach Körperteil, untergliedert.

EN ISO 11393-2 - Beinschutz

Dieser Teil spezifiziert die Anforderungen an Beinschutz und definiert drei Typen (oder Designs) der Beinschutzkleidung, je nachdem Art des Schutzes:

Typ A (Frontschutz): bedeckt jedes Bein teilweise (180°) und extra 5 cm zum inneren Teil des rechten Beines und 5 cm des äußeren Teils des linken Beines. Die Schutzeinlage beginnt bei max. 5 cm ab dem Untersaum des Hosenbeines und endet 20 cm über dem Schritt.

Typ B: beschreibt den Schutz durch Schnittschutzbeinstöße

Typ C: hier wird jedes Bein rundum (360°) mit Schutzeinlagen geschützt. Der Schutz beginnt bei max. 5 cm Untersaum des Hosenbeines des Beines und endet vorne auf min. 20 cm über dem Schritt, und hinten auf min. 50 cm unter dem Bund.

EN ISO 11393-4 - Schutzhandschuhe

Bei dieser Norm werden zwei Designs unterschieden:

1. Handrücken (Fingerhandschuh): mindestens 110 mm breit und mindestens 120 mm hoch
2. Handrücken + 4 Finger (Fäusling): mindestens 110 mm breit und mindestens 190 mm hoch

EN ISO 11393-5 - Schutzgamaschen

Schutzgamaschen dienen der Überbrückung von der Stahlkappe des Sicherheitsschuhs bis hin zur Oberfläche des Kettensägenschutz an Beinen. Diese werden in 4 Klassen unterteilt, die sich an der Kettengeschwindigkeit orientieren.

Klasse 0 (nicht mehr erlaubt)	16 m/s
Klasse 1	20 m/s
Klasse 2	24 m/s
Klasse 3	28 m/s

EN ISO 11393-6 - Oberkörperschutz

Auch hier werden 2 Designtypen unterschieden.

Typ 1: Auf der Vorderseite der Ärmel muss die Schutzeinlage mindestens 80% der Gesamtoberfläche bedecken und die nicht geschützte Oberfläche der Ärmel darf nicht mehr als 70 mm sein (gemessen ab dem Ärmelsaum).

Typ 2: Dieser Typ entspricht dem Typ 1, besitzt jedoch zusätzlich einen Bauchschutz.

Auch hier gelten die vier zuvor genannten Klassen.



Normen



EN ISO 11611 - Schutzbekleidung für Schweißen und verwandte Verfahren

Beim Schweißen und dazu verwandten Verfahren schützt Bekleidung mit der Norm EN ISO 11611 gegen kleine Spritzer flüssigen Metalls, kurzer Kontakt mit Flammen, strahlende Hitze von Lichtbögen und Schweißperlen sowie begrenzten elektrischen Ladungen.

Es werden grundsätzlich zwei Klassen unterschieden:

Klasse 1: bietet eine Beständigkeit bei Metallspritzern bis zu einer Temperaturerhöhung um 40 K auf der Probenrückseite: 15 bis 24 Tropfen und Wärmedurchgangsindex RHTI $\geq$ 7s.

Klasse 2: bietet eine Beständigkeit gegenüber Metalltropfen bis zu einer Temperaturerhöhung um 40 K auf der Probenrückseite: $\geq$ 25 Tropfen und Wärmedurchgangsindex $\geq$ 16s.

Der zusätzliche Buchstabe A im Piktogramm gibt Aufschluss über die Beflammung von Materialien und Nähten nach EN ISO 15025.

A1: Flächenbeflammung 10 Sekunden

A2: Kantenbeflammung 10 Sekunden



EN ISO 11612 - Schutzbekleidung - Kleidung zum Schutz gegen Hitze und Flammen

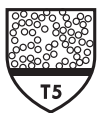
Bei kurzem Kontakt mit Flammen und mindestens einer Art von Hitze, ist Kleidung geeignet, die nach dieser europäischen Norm geprüft wurde. Der Schutz vor Hitze wird dabei zwischen folgenden Hitzearten unterschieden:

Begrenzte Flammenausbreitung	A
Konvektionshitze	B1 □ B3
Strahlungshitze	C1 □ C4
Flüssige Aluminiumspritzer	D1 □ D3
Flüssige Eisenspritzer	E1 □ E3
Kontakthitze	F1 □ F3

EN ISO 13688 - Schutzbekleidung - Allgemeine Anforderungen

In der Norm EN ISO 13688 werden allgemeine Leistungsanforderungen an Ergonomie, Sicherheit, Größenbezeichnung, Alterung, Verträglichkeit und Kennzeichnung von Schutzbekleidung sowie die vom Hersteller mit der Schutzbekleidung zu liefernden Informationen festgelegt.

Sie wird immer in Kombination mit anderen Normen angewendet und qualifiziert allein nicht als Schutz.



EN ISO 13982 - Schutz gegen feste Partikel (partikeldicht)

Teil 1: Leistungsanforderungen an Chemikalienschutzkleidung, die für den gesamten Körper Schutz gegen luftgetragene feste Partikel gewährt.

Teil 2: Prüfverfahren zur Bestimmung der nach innen gerichteten Leckage von Aerosolen kleiner Partikel durch Schutzanzüge (ISO 13982-2:2004)



EN ISO 14116 - Schutz gegen Flammen

Materialien, Materialkombinationen und Kleidung mit begrenzter Flammenausbreitung.

Index 1: Schutz vor Flammenausbreitung, brennendes Abtropfen, Nachglimmen

Index 2: Schutz vor Flammenausbreitung, brennendes Abtropfen, Nachglimmen, Lochbildung

Index 3: Schutz vor Flammenausbreitung, brennendes Abtropfen, Nachglimmen, Lochbildung, Nachbrennen

EN ISO 20344 - Persönliche Schutzausrüstung - Prüfverfahren für Schuhe

EN ISO 20345 - Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe

Besteht die Gefahr sich beim Arbeiten die Füße zu verletzen, sollten Schuhe nach dieser Norm getragen werden. Neben den festen Anforderungen zum Schuh-Material und an die Zehenkappe werden die Schuhe in fünf Kategorien unterteilt:

- S1 antistatisch, stoßabsorbierende Sohle (200 Joule), geschlossener Fersenbereich
- S2 wie S1 mit wasserabweisendem Schaft
- S3 wie S2 mit durchtrittsicherer Zwischensohle
- S4 wie S1 mit wasserabweisendem Schaft aus polymerem Material
- S5 wie S4 mit Stahlzwischensohle
- (SB Regulärer Schuh mit Schutzkappe)



EN ISO 20471 - Hochsichtbare Warnbekleidung

Für Situationen in denen im Straßenverkehr, beziehungsweise in Verkehrsnähe, ein hohes Risiko besteht, übersehen zu werden, sorgt Bekleidung nach dieser Norm für eine bessere Sichtbarkeit.

Gegenüber der EN 471 wurde für eine bessere Rundumsichtbarkeit gesorgt, indem das reflektierende Material rund um den Torso und die Arme angebracht werden muss. Dank dieser Designvorschrift sind Träger dieser Bekleidung auch bei Nacht besser als Personen zu erkennen.



Die Einstufung erfolgt in den Klassen 1 bis 3, wobei die Klasse 3 die beste Sichtbarkeit repräsentiert und ist somit auch für schnell fließenden Verkehr geeignet.

Beachten Sie bitte, dass die Einstufung teilweise an die Bedingung geknüpft ist, dass die restliche Bekleidung ebenfalls eine Mindestsichtbarkeit nach EN 20471 erreicht.

Mindestfläche des sichtbaren Materials in qm.

	Kleidung Klasse 3	Kleidung Klasse 2	Kleidung Klasse 1
Hintergrundmaterial	0,8	0,5	0,14
Retroreflektierendes Material	0,2	0,13	0,1
Material mit kombinierten Eigenschaften	n.a.	n.a.	n.a.

ANMERKUNG: Die Klasse der Kleidung richtet sich nach der kleinsten Fläche des sichtbaren Materials.

EN ISO 21420 - Schutzhandschuhe - Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren



EN ISO 27065 - Leistungsanforderungen an Schutzkleidung für die Anwender von Pflanzenschutzmitteln sowie Personen für Nachfolgearbeiten

Die Norm beschreibt drei Leistungsklassen:

C1 (geringes Risiko): - Materialien und Nähte weisen eine Mindestbeständigkeit gegen die Penetration von Flüssigkeiten auf - Nicht für Anwendungen mit konzentrierten Lösungen geeignet

C2 (mittleres Risiko): - Material und Nähte müssen eine höhere Schutzwirkung als bei Stufe C1 aufweisen - Nicht für Anwendungen mit konzentrierten Lösungen geeignet

C3 (hohes Risiko): - Material und Nähte weisen eine minimale Schutzwirkung gegen Permeation aufweisen - Für die Anwendung von konzentrierten und verdünnten Lösungen geeignet

ISO 14644 - Reinräume und zugehörige Reinraumbereiche

Diese Norm regelt Verfahren und System im Reinraum in Bezug auf ihre partikuläre Reinheit, mit besonderem Augenmerk auf luftgetragene Partikel. Die ISO 14644 in 10 Teile unterteilt:

Teil 1: Klassifizierung der Luftreinheit anhand der Partikelkonzentration

Teil 2: Festlegungen für die Überwachung und periodische Prüfung zum Nachweis der fortlaufenden Übereinstimmung mit ISO 14644-1

Teil 3: Prüfverfahren

Teil 4: Planung, Ausführung und Erst-Inbetriebnahme

Teil 5: Betrieb

Teil 6: Terminologie

Teil 7: SD-Module (Reinlufthauben, Handschuhboxen, Isolatoren und Minienvirments)

Teil 8: Klassifikation luftgetragener molekularer Kontamination

Teil 9: Klassifizierung der partikulären Oberflächenreinheit

Teil 10: Klassifizierung der chemischen Oberflächenreinheit

Teil 11: -

Teil 12: -

Teil 13: Reinheit von Oberflächen zur Erreichung definierter Reinheitsgrade hinsichtlich Partikel- und Chemikalienklassifikationen

Teil 14: Bewertung der Reinraumtauglichkeit von Geräten durch Partikelkonzentrationen in der Luft

Teil 15: Bewertung der Reinraumtauglichkeit von Ausrüstungsgegenständen und Materialien anhand der chemischen Luft- und Oberflächenkonzentration

Teil 16: Leitfaden zur Verbesserung der Energieeffizienz von Reinräumen und Reinluftgeräten



IEC 61482-2 - Schutzkleidung gegen thermische Gefahren eines Lichtbogens für Arbeiten unter Spannung

Eine internationale Norm, die sich mit dem Schutz von Personen bei der Arbeit vor den thermischen Risiken von elektrischem Lichtbogen und Flammen behandelt. Sie ist in zwei Teile unterteilt:

IEC 61482-1-1: Diese Norm behandelt die Bestimmung der Schutzeigenschaften von Schutzkleidung gegenüber einem elektrischen Lichtbogen. Sie beschreibt die Prüfverfahren und Kriterien für die Bewertung der Schutzkleidung, um sicherzustellen, dass sie bei einem elektrischen Lichtbogen genügend Schutz bietet.

IEC 61482-1-2: Dieser Teil behandelt die Bewertung von Materialien und Kleidung in Bezug auf die thermischen Gefahren eines elektrischen Lichtbogens. Er beschreibt die Prüfmethode, um die Fähigkeit von Materialien und Kleidung zu bewerten, Personen vor den Auswirkungen eines elektrischen Lichtbogens zu schützen.



Normen



Öko-Tex® Standard 100

Das Label Öko-Tex® Standard 100 sagt aus, dass alle Bestandteile eines Artikels schadstoffgeprüft und somit gesundheitlich unbedenklich sind. Dies sind zum Beispiel Fäden, Knöpfe und Accessoires.

Für die Produktklassen im Öko-Tex® Standard 100 werden die Artikel gemäß ihrem Verwendungszweck gebündelt, diese werden wie folgt unterteilt:

Produktklasse 1: Produkte für Babys. Hier gibt es die strengsten Anforderungen und Grenzwerte.

Produktklasse 2: Produkte mit Hautkontakt. Gemeint sind Artikel, die entweder direkt auf der Haut getragen werden oder mit der Haut in Kontakt kommen, wie Blusen, Hemden oder Unterwäsche.

Produktklasse 3: Produkte ohne Hautkontakt. Darunter sind Artikel zu verstehen, die minimalen oder keinen Hautkontakt haben, wie Jacken oder Westen.

Produktklasse 4: Ausstattungsmaterialien. Hierunter werden Artikel wie Vorprodukte oder Zubehör zusammengefasst, die zu Ausstattungszwecken verwendet werden. Dies kann Tischwäsche, Vorhänge oder Möbelstoffe sein.

Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.oeko-tex.com>

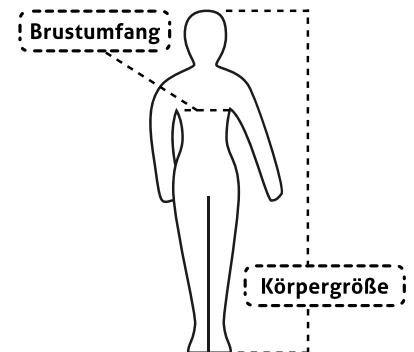


Größentabellen nach EN 13688:2013

Diese Internationale Norm legt allgemeine Leistungsanforderungen an die Ergonomie, die Unschädlichkeit, die Größenbezeichnung, die Alterung, die Kompatibilität und die Kennzeichnung von Schutzkleidung sowie an die Informationen, die der Hersteller mit der Schutzkleidung mitliefern muss, fest.

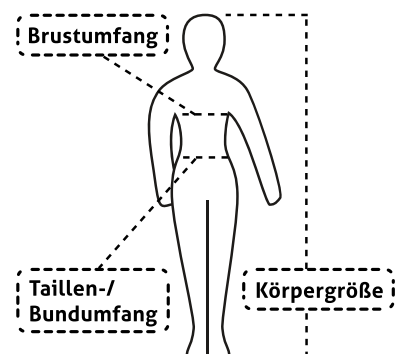
Einweg-Schutzbekleidung (Overalls)

Größe	Brustumfang	Körpergröße
XS	76-84	148-156
S	84-92	156-164
M	92-100	164-172
L	100-108	172-180
XL	108-116	180-188
2XL	116-124	188-196
3XL	124-132	196-204
4XL	132-140	196-204
5XL	140-148	196-204



Doppelgrößen (Jacken, Latzhosen, Overalls)

DIN Größen		C E N - Größen		
		Körpergröße	Brustumfang	Taillen-/Bundumfang
XS	42/44	156-164	78-86	70-78
S	46/48	164-172	86-94	78-86
M	50/52	172-180	94-102	86-94
L	54/56	180-188	102-110	94-102
XL	58/60	180-188	110-118	102-111
2XL	62/64	188-196	118-129	111-123
3XL	66/68	188-196	129-141	123-135
4XL	70/72	188-196	141-153	135-147
5XL	74/76	188-196	153-165	147-159
6XL	78/80	188-196	165-177	159-171

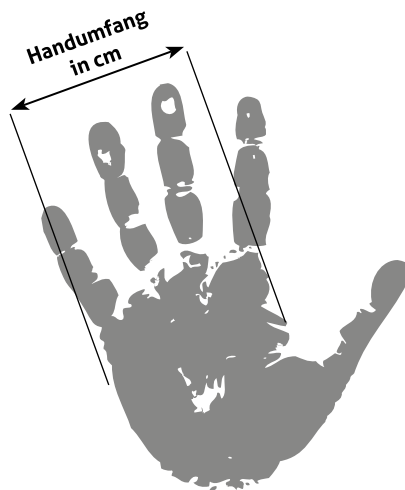




Normen

Handschuhe

Handschuhgröße	Internationale Größe	Handumfang in cm
5	XXS	16
5,5		16,5
6	XS	17
6,5		18
7	S	19
7,5		20,5
8	M	22
8,5		23
9	L	24
9,5		26
10	XL	27
10,5		28
11	XXL	29
12		30



Schuhe und Stiefel

Damen

EU	UK	US	Fußlänge in cm
35	2,5	3,5	21,8
36	3	5	22,5
37	4	6	23,2
38	4,5	6,5	23,8
39	5,5	7,5	24,5
40	6,5	8,5	25,2
41	7	9	25,8
42	8	10	26,5
43	8,5	10,5	27,2
44	9,5	11,5	27,8

Herren

EU	UK	US	Fußlänge in cm
39	5,5	6,5	24,5
40	6,5	7,5	25,2
41	7	8	25,8
42	8	9	26,5
43	8,5	9,5	27,2
44	9,5	10,5	27,8
45	10	11	28,5
46	11	12	29,2
47	12	13	29,8
48	12,5	13,5	30,5

