



PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

PRODUKTKATALOG

STARTHILFE

KURZ VORWEG	04
ZERTIFIZIERUNG & CO	05
SEACELL™ - DIE KRAFT DER ALGE	08
PSA VERORDNUNG & NORMEN	09
MATERIALIEN IM ÜBERBLICK	22
LEDER WORKER	27
SEACELL™	35
SCHWEISSER & HITZE	38
SCHWEISSER-BEKLEIDUNG	47
SCHNITTSCHUTZ	51
MONTAGE FEIN	59
GELB & BLAU NITRILER	69
MONTAGE UNIVERSAL	74
WINTER & KÄLTE	82
CHEMIKALIEN SCHUTZ	88
KINDER HANDSCHUHE	91
FUSSSCHUTZ	94
INDEX	121



KURZ VORWEG

Die **Hase Safety Gloves GmbH**, mit Sitz im friesischen Jever, ist einer der ältesten deutschen Hersteller für Arbeitsschutzhandschuhe und ein Tochterunternehmen der **Hase Safety Group AG**.

Das breit gefächerte Sortiment umfasst sämtliche Arbeitsbereiche. Wählen Sie Ihre Produkte in verschiedenen Qualitäten ganz nach Ihren Bedürfnissen aus.



since 1937



QUALITY CHECK

Durch den langjährigen Einsatz eines Qualitätsmanagementsystems achtet Hase Safety Gloves von der Produktion bis zur Auslieferung auf reibungslose Prozesse. Auf diese Weise wird sichergestellt, dass Endverbraucher jederzeit hochwertige Produkte erhalten. Hase Safety Gloves ist zertifiziert nach ISO 9001:2015.



NACHHALTIG

Hase Safety Gloves lebt und unterstützt Nachhaltigkeit. Das betrifft nicht nur die ökologischen Aspekte des Handelns, sondern auch soziale Arbeitsbedingungen.

Seit 2010 ist Hase Safety Gloves Mitglied im United Nations Global Compact, der weltweit größten Initiative für verantwortungsvolle und nachhaltige Unternehmensführung.

SAFETY FIRST

Um den eigenem Anspruch an hochwertigen Produkten weiter gerecht zu werden, lässt Hase Safety Gloves viele der Handschuhmodelle durch den TÜV Rheinland prüfen und zertifizieren. Dazu werden nicht nur die Produkte selbst geprüft, sondern auch deren Herstellung in den jeweiligen Produktionsstätten.

Eine Liste der zertifizierten Modelle ist auf der Webseite des TÜV Rheinland einsehbar:

www.certipedia.com/companies/59



OHNE SCHADSTOFFE

Der **STANDARD 100 by OEKO-TEX®** ist ein weltweit einheitliches, unabhängiges Prüf- und Zertifizierungssystem für textile Roh-, Zwischen- und Endprodukte aller Verarbeitungsstufen mit dem Ziel einer umfassenden Schadstofffreiheit.

Die OEKO-TEX® geprüften Schnittschutz-Modelle der Genua Serie und die beschichteten Montagehandschuhe der Padua Serie bieten ein besonders hohes Maß an Hautverträglichkeit.



Neu ab 2023

SELBSTTESTS

Jeder Wareneingang, der im Hase Safety Gloves Logistik-Zentrum eintrifft, wird in eigenen Labor stichprobenartig getestet und auf Schadstoffe geprüft. So dürfen z.B. Lederhandschuhe kein Chrom-VI (CrO₃) enthalten. Ebenso werden die Produkte auf ihre Passform und mechanischen Eigenschaften geprüft, um eine stets gleichbleibende Qualität zu gewährleisten.

REACH - steht für „Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals“ und ist eines der strengsten Chemikaliengesetze der Welt. Als **Verordnung (EG) 1907/2006** ist es für Hersteller und Importeure der EU bindend. Nach dem Prinzip *no data, no market* dürfen innerhalb des Geltungsbereiches nur noch chemische Stoffe in Verkehr gebracht werden, die vorher registriert worden sind.

www.reach-info.de

CrO₃



DIE KRAFT DER ALGE

Zahlreiche Studien belegen die positiven Eigenschaften der SeaCell™-Faser. scharfen weitere Vorteile wie Atmungsaktivität und eine hohe Weichheit. -sowie entzündungshemmende Wirkung. Zusätzlich bilden die textilen Eigenfeuchtigkeit freigesetzt und entfalten dann ihre wohltuende hautpflegende -Vitamine, die in der Faser erhalten bleiben. Diese Stoffe werden durch Hautverschiedenen Mineralien, Spurenelementen, Kohlenhydraten, Fetten und Faser. Sie sind reich an SeaCell™pureder Algen bilden die Grundlage der Die wohltuenden, hautschützenden und gesundheitsfördernden Eigenschaften

2013 wurde der Hase Safety Gloves GmbH für diese Innovation der Förderpreis „Arbeit, Sicherheit, Gesundheit“ durch die BG RCI verliehen.



**WERTVOLLE SUBSTANZEN
AUS DEM MEER MIT
POSITIVER WIRKUNG
FÜR DIE HAUT.**



PSA VERORD NUNG

EN NORMEN

NORMEN IM BLICK

EN ISO 21420	ALLGEMEINE ANFORDERUNGEN AN SCHUTZHANDSCHUHE		12
EN 388	ANFORDERUNGEN GEGEN MECHANISCHE RISIKEN		14
EN 407	THERMISCHE RISIKEN (HITZE)	 	16
EN 12477	ANFORDERUNGEN AN SCHWEISSERHANDSCHUHE		17
EN 511	THERMISCHE RISIKEN (KÄLTE)		18
EN ISO 11393	SCHUTZ VOR HANDGEFÜHRTEN KETTENSÄGEN		19
EN ISO 374-1 EN ISO 374-5	SCHUTZ VOR CHEMIKALIEN UND MIKROORGANISMEN	 	20
	KONTAKT MIT LEBENSMITTELN		20
EN ISO 374-1	PRÜFCHEMIKALIEN		21
EN 16350	SCHUTZ GEGEN ELEKTROSTATISCHE RISIKEN		21

PSA VERORDNUNG (EU) 2016/425

Die Mindestanforderungen, um PSA (Persönliche Schutzausrüstung) in Verkehr zu bringen, sind in der **EU-Verordnung 2016/425** geregelt.

Wichtige Änderungen 2023:

- Änderung des Corporate Design für OEKO-TEX® (S. 6)
- Änderung der EN ISO 20345 - Anforderungen an Sicherheitsschuhe (S. 100), u.a. neue Symbole für:
 - Durchtritt-Testung (PL / PS)
 - Leiter-Eignung (LG)
 - Abrieb der Schutzkappe (SC)
 - Wasserfestigkeit (WPA)
 - Testung der Rutsicherheit (SR)
 - Leistungsstufen S1PL, S1PS, S3L, S3S, S5L, S5S, S6, S7, S7L, S7S



EN ISO 21420 - ALLGEMEINE ANFORDERUNGEN AN SCHUTZHANDSCHUHE



In der EN ISO 21420 sind u.a. Tragekomfort, Unschädlichkeit, Zweckmäßigkeit, Pflege, Kennzeichnungspflicht und Rückverfolgbarkeit der PSA definiert.

Kennzeichnungsvorgaben

- Hersteller, Handelsmarke
- Produktname
- Artikelnummer
- Größe
- CE Zeichen
- Piktogramme und Leistungsstufen der zutreffenden EN Normen
- Qualitätssiegel, Zertifikate



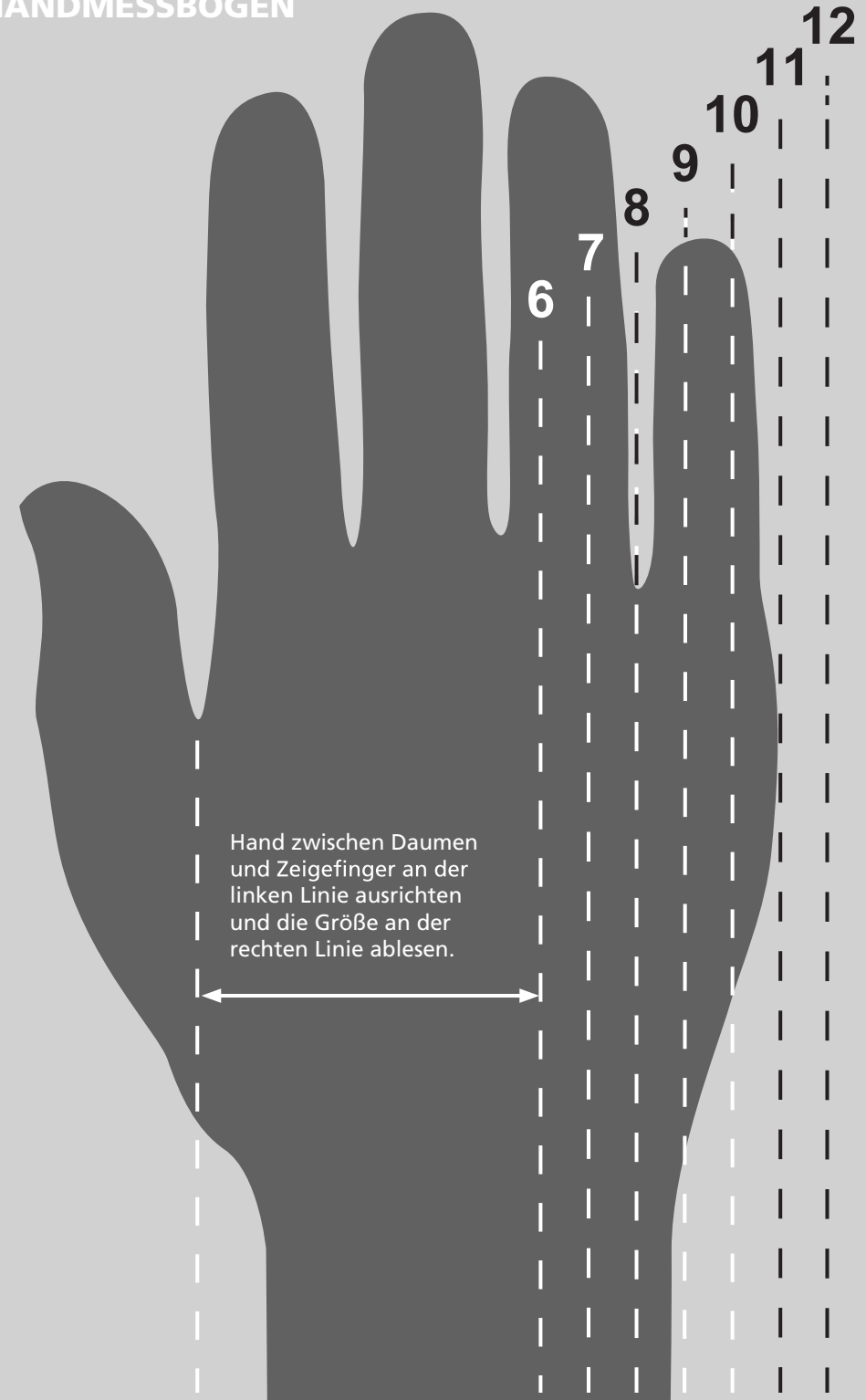
Ist die Kennzeichnung am Handschuh nicht möglich, muss diese auf der Verpackung angebracht werden. Weitere Merkmale wie Herstelleradresse, Kontaktdaten sowie Chargennummer und Haltbarkeitsdatum sind ggf. mit einem Textilfähnchen am Produkt anzubringen.

Handschuhgrößen

Größe	Farbe Saum	Handumfang mm	Handlänge mm	Handschuhlänge mm	Mindestlänge Schweißer mm
6V	iolett1	52	160	220	300
7R	ot	1781	71	230	310
8	Gelb2	03	182	240	320
9	Braun	2291	92	250	330
10	Schwarz	2542	04	260	340
11	Blau	2792	15	270	350
12	Weiß	304	>215	295	360

Jede Hand ist einzigartig. Die Angaben für Handumfang und Handlänge sind als Orientierung zur Bestimmung der richtigen Handschuhgröße zu verstehen.

HANDMESSBOGEN



EN 388 - ANFORDERUNGEN GEGEN MECHANISCHE RISIKEN

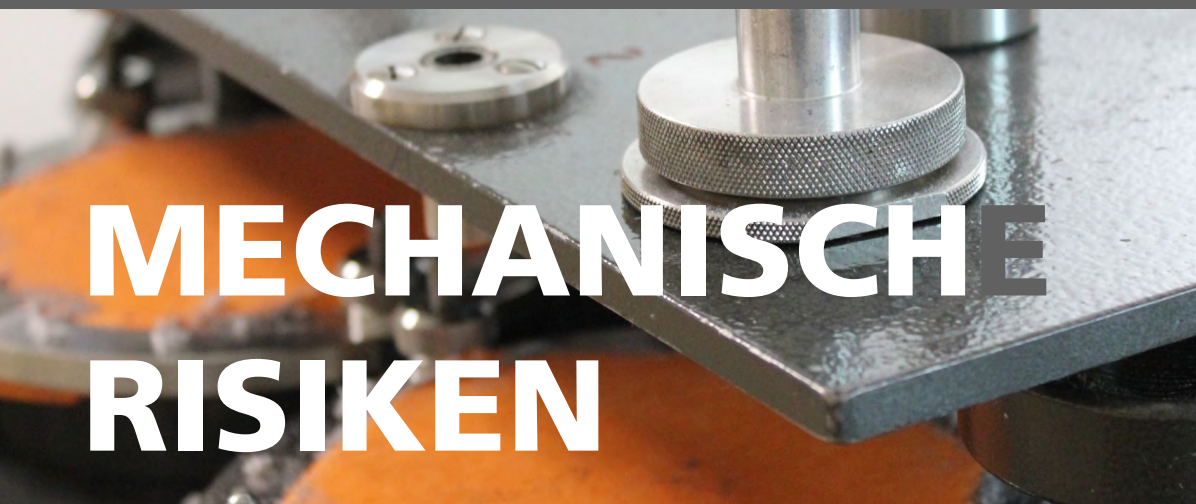
Die Norm EN 388 beschreibt die Testverfahren zum Ermitteln der Leistungsstufen bestimmter mechanischer Risiken. Das Piktogramm wird mit fünf oder sechs Levelwerten gekennzeichnet.



Leistungsstufen

A - Abriebfestigkeit Level 1 - 4	Der Levelwert ergibt sich aus der Anzahl an Schleifzyklen, bis das Material, abhängig von Dicke und Beschichtung, durchgerieben ist.
B - Schnittfestigkeit Coupe-Test (EN 388:2003) Level 1 - 5	Der Messwert ergibt sich aus der Anzahl an Klingenumdrehungen bis der Handschuh durchgeschnitten ist sowie dem Abnutzungsgrad, der zum Test verwendeten Klinge.
C - Weiterreißfestigkeit Level 1 - 4	Es wird die Kraft gemessen, die nötig ist, bis das Material eines Handschuhs bis zu einer Solllänge reißt.
D - Durchstichfestigkeit Level 1 - 4	Es wird die Kraft gemessen, die nötig ist, um das Material eines Handschuhs mit einem Stahlstift zu durchdringen.
E - Schnittfestigkeit ISO 13997 (EN 388:2016) Level A - F	Dieser Test wird solange mit jeweils neuer Klinge und mehr Druck ausgeführt, bis das Material durchtrennt wird oder die maximale Teststufe bestanden hat.
F - Stoßeinwirkungsschutz EN 13594 P = bestanden	Bei diesem Testverfahren wird die Energie- und Kraftübertragung beim Fallenlassen einer Last auf den Handschuh gemessen. Handschuhe ohne Schutz werden nicht gekennzeichnet.

A - D: Eine 0 bedeutet "nicht bestanden". Die **Stufe X** kann für A bis E angewendet werden und steht für „Nicht getestet“ oder „Nicht relevant“ - z.B. 4243 X oder 3X43 C P.



SCHNITTSCHUTZTEST IM VERGLEICH

Repräsentativ für Arbeiten mit scharfen und leichten Gegenständen



Repräsentativ bei unterschiedlichen, stoßartigen Krafteinwirkungen



EN 407 – THERMISCHE RISIKEN (HITZE)

Diese Norm spezifiziert die thermische Leistungsfähigkeit von Handschuhen zum Schutz vor Hitze- und Feuergefahren. Das Piktogramm wird von sechs Leistungsstufen begleitet.



ABCDEF

Leistungsstufen

A - Begrenzte Flammenausbildung Level 1 - 4	Es wird die Zeit gemessen, in der das Material nach Entfernen der Brandquelle weiter brennt bzw. glimmt. Die Nähte dürfen sich nach einer Brandzeit von 15 Sek. nicht auflösen.
B - Kontaktwärme Level 1 - 4	Es wird die Temperatur gemessen (100° – 500° C), gegen die der Handschuh 15 Sek. schützt, ohne dass die Innenseite mehr als 10° C wärmer wird.
C - Konvektive Wärme Level 1 - 4	Es wird die Zeit gemessen, die vergeht, bis sich die Innenseite des Handschuhs um 24° C erwärmt, nachdem der Handschuh einer Gasflamme ausgesetzt wurde.
D - Strahlungswärme Level 1 - 4	Es wird die Zeit gemessen, die vergeht, bis sich die Innenseite des Handschuhs um 24° C erwärmt, nachdem der Handschuh einem Gasheizgerät ausgesetzt wurde.
E - Kleine Spritzer geschmolzenen Metalls Level 1 - 4	Es wird die Anzahl der Tropfen gemessen, die notwendig sind, um die Temperatur auf der Handschuhinnenseite um 40° C zu erhöhen.
F - Große Mengen flüssigen Metalls Level 1 - 4	Es wird die Menge flüssigen Metalls gemessen, die notwendig ist, um eine auf der Handschuhinnenseite befestigte PVC Folie zu beschädigen.

Eine 0 bedeutet "nicht bestanden".
Stufe X steht für „Nicht getestet“
oder „Nicht relevant“ - z.B. 413X4X.

Wird für das Brennverhalten (A) keine
Leistungsstufe angegeben, z.B. X2XXXX,
wird folgendes Piktogramm verwendet:



EN 12477 – Anforderungen an Schweißerhandschuhe

Schutzhandschuhe für Schweißer müssen die Anforderungen der EN 388 und EN 407 erfüllen. Zusätzlich gelten andere Mindestlängen (siehe Handmessbogen Seite 13). Unterschieden werden Schweißerhandschuhe in zwei Ausführungen:

Typ A - grobe Schweißarbeiten (MIG / MAG / Elektro)

Typ B - Schweißarbeiten mit hoher Fingerbeweglichkeit (WIG)

Anforderungen	EN Norm	Mindestleistungsstufe	
		TYP AT	YP B
Abriebfestigkeit	388	2	1
Schnittfestigkeit	388	1	1
Weiterreißfestigkeit	388	2	1
Durchstichfestigkeit	388	2	1
Brennverhalten	407	3	2
Kontaktwärme	407	1	1
Konvektive Wärme	407	2	-
Kleine Metallspritzer	407	3	2
Fingerbeweglichkeit	21420	1	4

Zeichenerklärung

Zur besseren Orientierung sind unsere Schweißerhandschuhe mit folgenden Piktogrammen gekennzeichnet:



MIG / MAG



WIG



Lichtbogen

HITZE &
FEUER



EN 511 – THERMISCHE RISIKEN (KÄLTE)

Diese Norm gilt für Handschuhe, die Schutz vor Konvektions- und Kontaktkälte bis -50° C bieten. Das Piktogramm wird begleitet durch drei Leistungsstufen.

EN 511



ABC

Leistungsstufen

A - Konvektionskälte
Level 1 - 4

In einer Kühlkammer werden die Isolationseigenschaften eines Handschuhs gemessen, bis eine Kältedurchdringung stattfindet.

B - Kontaktkälte
Level 1 - 4

Es wird gemessen, ab wann eine Temperaturveränderung an der Innenseite eines Handschuhs durch direkte Kälteeinwirkung an der Außenseite stattfindet.

C - Wasserfestigkeit
Level 0 - 1

Es wird gemessen, ob nach 30 Minuten Befeuchtung eine Wasserpenetration im Inneren des Handschuhs stattfindet.

A - C: Eine 0 bedeutet "nicht bestanden". Die **Stufe X** kann für A bis C angewendet werden und steht für „Nicht getestet“ oder „Nicht relevant“ - z.B. X2X

**KÄLTE &
NÄSSE**

EN ISO 11393 – SCHUTZ VOR HANDGEFÜHRTEN KETTENSÄGEN

Die EN ISO 11393 definiert die Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung (PSA) für Benutzer von handgeführten Kettensägen. Teil 4 dieser Norm befasst sich mit den Schutzhandschuhen.

EN 11393



Klasse X




Schnittschutzklassen

Klasse 1	20m/s Kettengeschwindigkeit (Standard)
Klasse 2	24m/s Kettengeschwindigkeit
Klasse 3	28m/s Kettengeschwindigkeit



EN ISO 374-1 – SCHUTZ VOR CHEMIKALIEN

Typenzuordnung

Typ AT	yp BT	yp C
Minstdurchbruchszeit > 30 Minuten (Stufe 2) mindestens 6 Prüfchemikalien	Minstdurchbruchszeit > 30 Minuten (Stufe 2) mindestens 3 Prüfchemikalien	Minstdurchbruchszeit > 10 Minuten (Stufe 1) mindestens 1 Prüfchemikalie
EN ISO 374-1 / Typ A  UVWXY Z	EN ISO 374-1 / Typ B  XYZ	EN ISO 374-1 / Typ C 

EN ISO 374-5 – SCHUTZ VOR MIKROORGANISMEN

Schutz vor Bakterien und Pilzen	Schutz vor Bakterien, Pilzen und Viren
EN ISO 374-5 	EN ISO 374-5  VIRU S

LEBENSMITTELKENNZEICHNUNG

Handschuhe, die mit diesem internationalen Zeichen versehen sind, können für den Umgang mit Lebensmitteln verwendet werden. In der **Verordnung (EG) 1935/2004** sind die Anforderungen an die Materialien geregelt.



PRÜFCHEMIKALIEN NACH EN ISO 374-1

Kennung	Chemikalie	CAS-Nummers	toffklasse
A	Methanol	67-56-1	Primäralkohole
B	Aceton	67-64-1	Ketone
C	Acetonitril	75-05-8	Nitrilverbindungen
DD	ichloromethan	75-09-2	Chlorkohlenwasserstoffe
E	Schwefelkohlenstoff (Kohlenstoffdisulfid)	75-15-0	Schwefel mit Anteilen organischer Verbindungen
FT	oluol	108-88-3	Aromatische Kohlenwasserstoffe
GD	iethylamin	109-89-7	Amine
HT	etrahydrofuran	109-99-9	Heterozyklische und Ätherverbindungen
I	Ethylacetat	141-78-6	Ester
Jn	-Heptan	142-82-5	Aliphatische Kohlenwasserstoffe
K	Natriumhydroxid 40%	1310-73-2	Anorganische Basen
L	Schwefelsäure 96%	7664-93-9	Anorganische Mineralsäuren, oxidierend
M	Salpetersäure 65%	7697-37-2	Anorganische Mineralsäure, oxidierend
NE	ssigsäure 99%	64-19-7	Organische Säuren
O	Ammoniumhydroxid 25%	1336-21-6	Organische Basen
PW	asserstoffperoxid 30%	7722-84-1	Peroxide
SF	lusssäure 40%	7664-39-3	Anorganische Mineralsäuren
T	Formaldehyd 37%	50-00-0	Aldehyde

EN 16350 – SCHUTZ GEGEN ELEKTROSTATISCHE RISIKEN

In dieser Norm sind die Prüfbedingungen und Mindestanforderungen für die elektrostatischen Eigenschaften von Schutzhandschuhen festgelegt. Einsatzgebiete sind meistens explosionsgefährdete Bereiche. Mit der neuen EN ISO 21420 wurde auch das Piktogramm für die EN 16350 festgelegt.



MATERIALIEN IM ÜBERBLICK

TEXTILIEN QUALITÄTEN BESCHICHTUNGEN

LEDER IM VERGLEICH

Für die Herstellung von Lederschutzhandschuhen wird fast ausschließlich **Rind-, Schaf- oder Ziegenleder** verwendet. Während Rindleder sehr robust und reißfest ist, sind Schaf- und Ziegenleder sehr leicht und geschmeidig.

Bei der Herstellung von Leder werden die Tierhäute meistens gespalten. Man unterscheidet dabei in **Narbenleder** und **Spaltleder**.

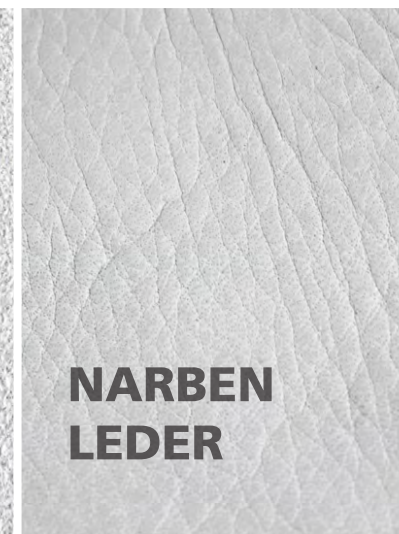
Durch **Hydrophobierung** kann Leder wasser- und ölabweisend gemacht werden, ohne seine Atmungsaktivität zu verlieren.

Für **Allergiker** ist besonders sämisch (chromfrei) gegerbtes Nappaleder zu empfehlen.

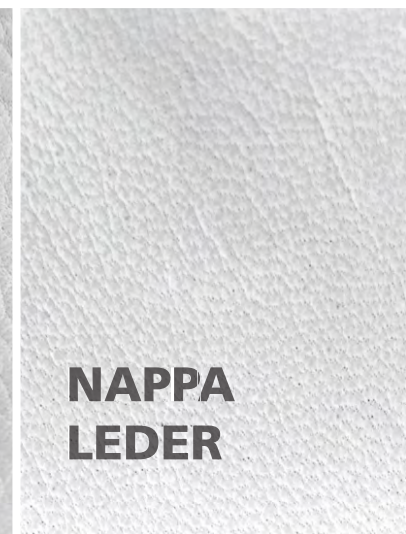
Spaltleder	Grobfaserige innere Seite des gespaltenen Leders. Das Material ist beidseitig rau und weniger reißfest. Es wird häufig zu Velours weiterverarbeitet und eignet sich gut gegen Hitze und Kälte.
Sebatan-Leder	Bis 300°C hitzebeständiges Rindspaltleder. Häufig wird das Leder mit Aluminium zur Hitzeabstrahlung verarbeitet.
Narbenleder	Feinfaserige äußere Seite des gespaltenen Leders. Es ist qualitativ hochwertig und hat eine glatte reißfeste Struktur. Es wird häufig zu Nappaleder weiterverarbeitet.
Nappaleder	Besonders weiche und glatte Oberfläche des Narbenleders. Es wird für eine bessere Feinfühligkeit verwendet.



**SPALT
LEDER**



**NARBEN
LEDER**



**NAPPA
LEDER**

TRÄGERMATERIALIEN IM VERGLEICH

Das Trägermaterial bildet den Korpus des Handschuhs. Seine Eigenschaften haben Einfluss auf Hautverträglichkeit, Elastizität und Feingefühl sowie Widerstandsfähigkeit gegenüber äußeren Einflüssen.

	Eigenschaften	Vorteile	Nachteile
Rindsleder	› robust › reißfest › widerstandsfähig › atmungsaktiv	+ hoher mechanischer Schutz + Naturprodukt + guter Nassgriff	– grobe Passform – geringes Feingefühl – kein Nässeschutz
Nappaleder	› dünn › geschmeidig › atmungsaktiv	+ gutes Feingefühl + hoher Tragekomfort + Naturprodukt	– saugt Flüssigkeiten auf – geringer mechanischer Schutz
Baumwolle	› atmungsaktiv › langlebig › strapazierfähig	+ viel Feingefühl + Naturprodukt + hautfreundlich	– fusselt – kein Nässeschutz – grobe Passform
Polyacryl	› wollähnlich › wärmend › schnelltrocknend	+ fusselt nicht + feuchtigkeitsabweisend	– hitzeempfindlich – wenig temperaturausgleichend
Nylon	› sehr robust › atmungsaktiv › reißfest	+ flexibel und elastisch + hohes Feingefühl + wasserabweisend	– UV-empfindlich – elektrostatische Aufladung
Polyester	› robust › recycelbar › reißfest	+ flexibel und elastisch + sehr hohes Feingefühl + sehr wasserabweisend	– hitzeempfindlich – ölempfindlich
Neopren	› weich und flexibel › flüssigkeitsabweisend › hoher Chemikalienschutz	+ temperaturbeständig + gute Kälte- und Wärmeisolation + gute Schnittfestigkeit	– schlechter Nassgriff

Mischgewebe - Durch Kombination verschiedener Fasern (Hybridgarne) werden positive Eigenschaften wie z.B. Tragekomfort und mechanischer Schutz miteinander vereint.

GAUGE - STRICKDICHTE

Unter dem Begriff **Gauge** versteht man, wie eng die Maschen auf einem Zoll gestrickt werden. Je höher der Wert, desto dünner das Garn und desto anschmiegsamer die Passform des Handschuhs. Sehr feinfühlig Modelle werden mit 18 Gauge gefertigt.

BESCHICHTUNGEN IM VERGLEICH

Beschichtungen dienen der Verbesserung bestimmter Eigenschaften von Arbeitsschutzhandschuhen, wie z.B.:

- Nass- / Ölgriff
- Nässe- / Kälteschutz
- Griffstärke
- Feingefühl
- Schnittschutz
- Reißfestigkeit
- Robustheit
- Schutz vor Chemikalien
- Touchfähigkeit

	Eigenschaften	Vorteile	Nachteile
Nitril	› robust › Öl- und Fettbeständigkeit › hitzebeständig	+ guter Trocken- und Ölgriff + gute Abrieb- und Schnittfestigkeit + hohe Stichfestigkeit	– geringes Feingefühl und Flexibilität – nicht atmungsaktiv – geringe Reißfestigkeit – schlechter Nassgriff
Nitrilschaum	› aufgeraut › atmungsaktiv › feinfühlig	+ gutes Tastgefühl + guter Nass- und Ölgriff + hohe Abriebfestigkeit + leichte Vibrationsdämpfung	– kein Nässeschutz
Latex	› flexibel und elastisch › robust › wasserfest	+ hohe Griffsicherheit + guter Nassgriff + Schutz vor Bakterien und Viren + hoher mechanischer Schutz	– kann Allergien auslösen – nicht atmungsaktiv – schlechter Öl- und Fettgriff
Polyurethan	› feinfühlig › flexibel und elastisch › atmungsaktiv	+ gute Schweißableitung + temperaturbeständig + Ölbeständigkeit + gute Abriebfestigkeit	– geringe Schnitt- und Stichfestigkeit – kein Nässeschutz
PVC / Vinyl	› sehr flexibel › wasserfest	› elektrische Isolation › gute Chemikalienbeständigkeit	– geringe Schnitt- und Stichfestigkeit

Jedes Material hat seine Vor- und Nachteile. Keines ist deshalb schlechter oder besser als das Andere. Erst der genaue Verwendungszweck bestimmt, welches Material am besten geeignet ist.

Die Tabellen beinhalten die gebräuchlichsten Materialien mit ihren wesentlichen Eigenschaften und sind nicht vollumfänglich. Sie dienen als Orientierungshilfe bei der Auswahl des richtigen Handschuhs.

TRADEMARKS®

Um die Eigenschaften der Produkte qualitativ zu verbessern, verwendet Hase zum Teil Materialien und Beschichtungen einige Handelsmarken.

Kevlar® gehört zu den Aramiden und ist sehr zugfest und hitzebeständig. Im Handschuhbereich wird es verwendet, um einen höheren Hitzeschutz oder besseren Schnitzzug zu erreichen. Auch sonst schützt es hervorragend vor mechanischen Belastungen. Einige unserer Lederhandschuhe sind mit diesem Material verstärkt.

Sinomac® ist eine aus HPPE (High Performance Polyethylene) nachhaltig (ohne Chemikalien) hergestellte Schnitzzugfaser, die in Kombination mit z.B. Glas- oder Stahlfasern zu einem Hybridgarn gefertigt werden kann. Durch das spezielle Herstellungsverfahren erhält diese hautfreundliche Faser neben der hohen Zug- und Abriebfestigkeit seinen extrem hohen Schnitzzug (siehe Genua-Serie). Sinomac® ist OEKO-TEX 100 zertifiziert.

Eco-Tan® ist ein Markenzeichen der Hase Safety Gloves GmbH und steht für die Verwendung chromfrei gegerbten Leders. Eco-Tan®-Handschuhe sind besonders hautfreundlich und allergikergerecht.

Thinsulate™ ist eine Handelsmarke der 3M Corporation. Es handelt sich um einen wärmedämmenden Vliesstoff aus Chemiefasern, der hauptsächlich als Einlage in Textilien zur Kälteisolation verwendet wird.

Sanitized® behandelte Handschuhe verfügen über eine antibakterielle Wirkung sowie über geruchshemmende Eigenschaften.

SeaCell™ ist eine Faser, in die Algen eingearbeitet sind. Sie besitzt eine pflegende und entzündungshemmende Wirkung und versorgt die Haut mit wichtigen Mineralien, Spurenelementen, Kohlenhydraten, Fetten und Vitaminen. SeaCell™-Handschuhe sind besonders hautfreundlich und allergikergerecht.



LEDER WORKER

Sinomac®

ECO-TAN®

3M
Thinsulate
INSULATION



SeaCell™
sea and feel

Bremerhaven

Art.-Nr.: 292000

Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12, 14	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/blau	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

EN 388



3142 X



Bremerhaven V

Art.-Nr.: 291200

Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort und Innenhandverstärkung, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	8 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/blau	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

EN 388



3243 X



Bremen

Art.-Nr.: 291000

Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

EN 388



3133 X



Bremen K Plus

Art.-Nr.: 291025

Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Kevlar®-Vollhandfutter

Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	10	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

EN 388



3243 X



Bremen Super

Art.-Nr.: 293000

Arbeitshandschuh aus hydrophobiertem Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

EN 388



3134 X



Bremen Super V

Art.-Nr.: 293010

Arbeitshandschuh aus hydrophobiertem Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort und Innenhandverstärkung, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	8 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

EN 388



2134 X



Bremen Super SB

Art.-Nr.: 293330

Arbeitshandschuh aus hydrophobiertem Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Strickbund mit Pulsschutz, Innenhandfutter, TÜV GS

EN 388



3134 X



Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Nässeschutz
Größen:	8 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/dunkelgrün	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

Sande

Art.-Nr.: 292002

Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

EN 388



3123 X



Trägermaterial:	Rindnarbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/gelb	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

Jade

Art.-Nr.: 290820

Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder, Innenhand und Zeigefinger aus Rindnarbenleder, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

EN 388



3123 X



Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip



Ulm Super

Art.-Nr.: 205200

Arbeitshandschuh aus Narbenleder, Doppelnähten, gummierte Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

EN 388



1222 X



Trägermaterial:	Narbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/blau	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

Hage

Art.-Nr.: 290900

Arbeitshandschuh aus Narbenleder, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter

EN 388



3133 X



Trägermaterial:	Narbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

Vechta

Art.-Nr.: 290950

Arbeitshandschuh aus Narbenleder, Doppelnähten, gummierte Stulpe, Innenhandfutter

EN 388



3133 X



Trägermaterial:	Narbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip



Rostock

Art.-Nr.: 212150

Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

EN 388



4143 X



Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/blau	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

Oldenburg

Art.-Nr.: 212100

Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

EN 388



4243 X



Trägermaterial:	Rindnarbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

Schwerin-V

Art.-Nr.: 212170

Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort und Rindnarbenleder-Innenhand- und Zeigefingerverstärkung, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter, TÜV GS

EN 388



3234 X



Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Nässeschutz
Größen:	8 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

Schwerin-V K

Art.-Nr.: 21217K

Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort und Rindnarbenleder-Innenhand- und Zeigefingerverstärkung, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Kevlar® Vollfutter, TÜV GS

EN 388



3234 X



Trägermaterial:	Qualitäts-Rindspaltleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Nässeschutz
Größen:	9 - 11	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/blau	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

Verden

Art.-Nr.: 211400

Arbeitshandschuh aus Spaltleder, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter

EN 388



4123 X



Trägermaterial:	Spaltleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

Soltau

Art.-Nr.: 211500

Arbeitshandschuh aus Narbenleder, Doppelnähten, gummierte Stulpe, Innenhandfutter

EN 388



4123 X



Trägermaterial:	Narbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	6 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/grün-gelb	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip

Forest Worker

Art.-Nr.: 293340

Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder und Handrücken aus Fallschirmseide, Doppelnähten, Strickbund mit Pulsschutz, Vollhandfutter

EN 388



3133 X



Trägermaterial: Rindnarbenleder
 Schutzklasse: Kat. II
 Größen: 8,10,12
 Farbe: natur/dunkelgrün
 VPE: 120 Paar

●●●○○	Atmungsaktivität
●●○○○	Nässeschutz
●●○○○	Schnittschutz
●●○○○	Feingefühl
●●●○○	Trocken Grip
●●○○○	Nass/Öl Grip




SeaCell^{pure}
 sea and feel

WERTVOLLE SUBSTANZEN
 AUS DEM MEER MIT
 POSITIVER WIRKUNG
 FÜR DIE HAUT.



Bremerhaven SeaCell™

Art.-Nr.: 292000-SEA

Allergikergeeigneter Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder mit SeaCell™-Vollfutter und sehr hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, TÜV GS



3143 X

Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	8 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/blau	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip



Rostock SeaCell™

Art.-Nr.: 212150-SEA

Allergikergeeigneter Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder mit SeaCell™-Vollfutter und sehr hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, TÜV GS



4134 X

Trägermaterial:	Rindnarbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●○○○○	Nässeschutz
Größen:	8 - 12	●●○○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/beige	●●○○○○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip



Metz Seastar

Art.-Nr.: 8444042

Allergikergeeigneter Montage-/Unterziehhandschuh aus SeaCell™-Faser



Trägermaterial: 52% Polyester, 36%Baumwolle, 12% SeaCell™

Schutzklasse:	Kat. II	●●●●●●	Atmungsaktivität
Größen:	8 - 12	●○○○○○	Nässeschutz
Farbe:	natur/beige	●○○○○○	Schnittschutz
VPE:	120 Paar	●●●○○○	Feingefühl
		●●○○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/Öl Grip



Armcover SeaCell™

Art.-Nr.: 140030

Allergikergeeigneter Montage-/Unterziehhandschuh aus SeaCell™-Faser



114X X

Trägermaterial: 70% Polyester, 15% Baumwolle, 15% SeaCell™

Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Atmungsaktivität
Größen:	30 cm	●○○○○○	Nässeschutz
Farbe:	weiß	●○○○○○	Schnittschutz
VPE:	10 Paar	●●●○○○	Feingefühl
		○○○○○○	Trocken Grip
		○○○○○○	Nass/Öl Grip

Alternative: auch in den Längen 35 cm (140035), 45 cm (140045) und 50 cm (140050) erhältlich



**SCHWEISSER
& HITZE**



Kairo I

Art.-Nr.: 295000

Schweißerhandschuh aus Rindsplattleder mit Stulpe

EN 388
3132 X

EN 407
413X4X

EN 12477
Typ A



Trägermaterial: Rindsplattleder
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 9 - 11
Farbe: natur
VPE: 60 Paar

●●●○○○ Atmungsaktivität
●●●○○○ Nässechutz
●●●○○○ Schnittschutz
●●●○○○ Feingefühl
●●●○○○ Trocken Grip
●●●○○○ Nass/Öl Grip



Kairo II

Art.-Nr.: 296000

Schweißerhandschuh aus Spaltleder, Innenhand und Zeigefinger aus Narbenleder, Spaltleder-Stulpe

EN 388
3142 X

EN 407
413X4X

EN 12477
Typ A



Trägermaterial: Narben-/ Spaltleder
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 9 - 11
Farbe: natur
VPE: 60 Paar

●●●○○○ Atmungsaktivität
●●●○○○ Nässechutz
●●●○○○ Schnittschutz
●●●○○○ Feingefühl
●●●○○○ Trocken Grip
●●●○○○ Nass/Öl Grip



Granada

Art.-Nr.: 100335

Schweißerhandschuh aus Rindsplattleder, Innenhand und Zeigefinger aus Rindnarbenleder, Rindsplattleder-Stulpe, TÜV GS

EN 388
3143 X

EN 407
413X4X

EN 12477
Typ A



Trägermaterial: Rindnarben-/ Rindsplattleder
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 6 - 12
Farbe: natur//grün-gelb
VPE: 120 Paar

●●●○○○ Atmungsaktivität
●●●○○○ Nässechutz
●●●○○○ Schnittschutz
●●●○○○ Feingefühl
●●●○○○ Trocken Grip
●●●○○○ Nass/Öl Grip



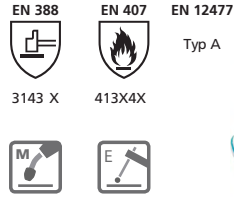
Alternative: auch als Granada K (100336) mit Kevlar®-Nähten oder als 3-Finger Arbeitshandschuh Bern (316000)



Oslo

Art.-Nr.: 100500

Schweißerhandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder-Stulpe, TÜV GS

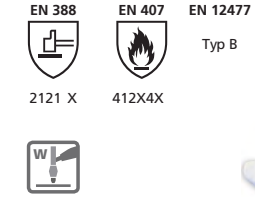


Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●●○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●●○	Nässeschutz
Größen:	7 - 12	●●●●○	Schnittschutz
Farbe:	natur	●●●●○	Feingefühl
VPE:	60 Paar	●●●●○	Trocken Grip
		●●●●○	Nass/Öl Grip

Mexico-Z

Art.-Nr.: 403500

Schweißerhandschuh aus Ziegennappaleder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder-Stulpe, Flügeldaumen, TÜV GS

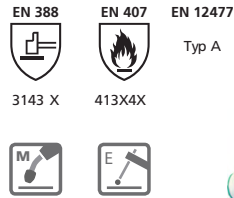


Trägermaterial:	QualitätsZiegennappaleder	●●●●○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●●○	Nässeschutz
Größen:	7 - 12	●●●●○	Schnittschutz
Farbe:	natur	●●●●○	Feingefühl
VPE:	80 Paar	●●●●○	Trocken Grip
		●●●●○	Nass/Öl Grip

Oslo K

Art.-Nr.: 3211060

Schweißerhandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder-Stulpe, Kevlar®-Nähten, TÜV GS

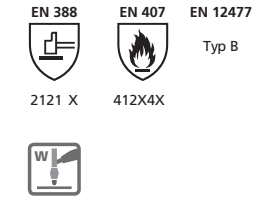


Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●●○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	VKat. II	●●●●○	Nässeschutz
Größen:	9 - 11	●●●●○	Schnittschutz
Farbe:	natur	●●●●○	Feingefühl
VPE:	60 Paar	●●●●○	Trocken Grip
		●●●●○	Nass/Öl Grip

Mexico-Z Super

Art.-Nr.: 403800

Schweißerhandschuh aus hydrophobiertem Ziegen nappaleder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder Stulpe, Kevlar®-Nähten, TÜV GS

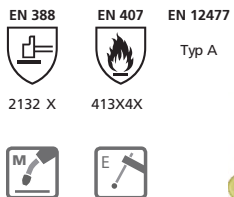


Trägermaterial:	QualitätsZiegennappaleder	●●●●○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●●○	Nässeschutz
Größen:	7 - 12	●●●●○	Schnittschutz
Farbe:	gelb/natur	●●●●○	Feingefühl
VPE:	80 Paar	●●●●○	Trocken Grip
		●●●●○	Nass/Öl Grip

Oslo Super

Art.-Nr.: 105100

Schweißerhandschuh aus hydrophobiertem Rindnarben leder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder-Stulpe, Kevlar®-Nähten, Vollfutter, TÜV GS

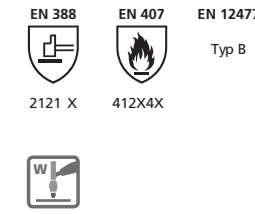


Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●●○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●●○	Nässeschutz
Größen:	7 - 12	●●●●○	Schnittschutz
Farbe:	gelb/natur	●●●●○	Feingefühl
VPE:	120 Paar	●●●●○	Trocken Grip
		●●●●○	Nass/Öl Grip

Weser Eco-Tan®

Art.-Nr.: 6522035

Allergikergeeigneter Schweißerhandschuh aus chromfrei gegerbtem Ziegennappaleder mit hohem Tragekomfort, TÜV GS



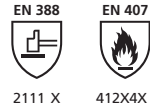
Trägermaterial:	chromfrei gegerbtes Ziegennappaleder	●●●●○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●●○	Nässeschutz
Größen:	8 - 11	●●●●○	Schnittschutz
Farbe:	natur	●●●●○	Feingefühl
VPE:	60 Paar	●●●●○	Trocken Grip
		●●●●○	Nass/Öl Grip



Peru

Art.-Nr.: 403835

Hitzeschutzhandschuh aus Ziegennappaleder mit Rindspaltleder-Stulpe, Kevlar®-Nähten, Gummizug im Handrücken

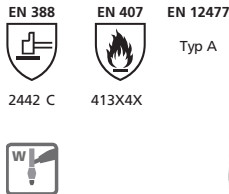


Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarbenleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Nässeschutz
Größen:	7 - 12	●●●○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/braun	●●●○○○	Feingefühl
VPE:	80 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●●○○○	Nass/Öl Grip

Peru K

Art.-Nr.: 403835K

Schweißerhandschuh aus Schafsnappaleder mit Rindspaltleder-Stulpe, Kevlar®-Nähten/Vollhandfutter, Gummizug im Handrücken, Leistungsstufe C

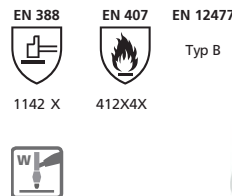


Trägermaterial:	Qualitäts-Schafsnappaleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Nässeschutz
Größen:	8 - 12	●●●○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur	●●●○○○	Feingefühl
VPE:	60 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●●○○○	Nass/Öl Grip

Chile

Art.-Nr.: 403840

Schweißerhandschuh aus Schafsnappaleder mit Rindspaltleder-Stulpe, Kevlar®-Nähten, Gummizug im Handrücken

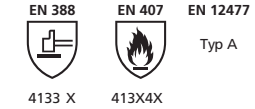


Trägermaterial:	Qualitäts-Schafsnappaleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Nässeschutz
Größen:	7 - 12	●●●○○○	Schnittschutz
Farbe:	natur/dunkelbraun	●●●○○○	Feingefühl
VPE:	80 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●●○○○	Nass/Öl Grip

Mühlheim I Super

Art.-Nr.: 301010

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort, Vollhandfutter, TÜV GS

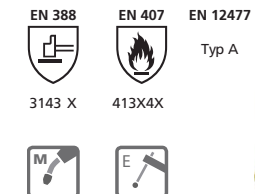


Trägermaterial:	Qualitäts-Rindspaltleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Nässeschutz
Größen:	8 - 12	●●●○○○	Schnittschutz
Farbe:	gelb	●●●○○○	Feingefühl
VPE:	80 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●●○○○	Nass/Öl Grip

Mühlheim II Super

Art.-Nr.: 301110

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort und Rindnarbenleder-Innenhand, Vollhandfutter, TÜV GS

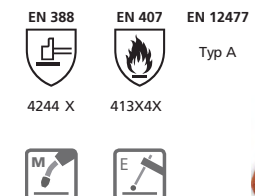


Trägermaterial:	Qualitäts-Rindnarben-/Rindspaltleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Nässeschutz
Größen:	8 - 12	●●●○○○	Schnittschutz
Farbe:	gelb	●●●○○○	Feingefühl
VPE:	60 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●●○○○	Nass/Öl Grip

Fulda-Iso

Art.-Nr.: 366220

Schweißerhandschuh aus Sebatanspaltleder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder-Stulpe, Kevlar®-Nähten, Isolations-Vollhandfutter, TÜV GS

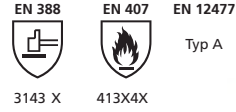


Trägermaterial:	Qualitäts-Sebatanspaltleder	●●●○○○	Atmungsaktivität
Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○○	Nässeschutz
Größen:	8 - 11	●●●○○○	Schnittschutz
Farbe:	braun/natur	●●●○○○	Feingefühl
VPE:	60 Paar	●●●○○○	Trocken Grip
		●●●○○○	Nass/Öl Grip

Kuba I

Art.-Nr.: 302020

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder,
Vollhandfutter



Trägermaterial: Rindspaltleder
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 8 - 12
Farbe: gelb
VPE: 60 Paar



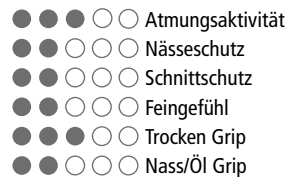
Kuba II

Art.-Nr.: 302220

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder mit
Rindnarbenleder-Innenhand, Vollhandfutter



Trägermaterial: Rindnarben-/Rindspaltleder
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 8 - 12
Farbe: gelb
VPE: 60 Paar



Fulda-Alu

Art.-Nr.: 366222

Schweißerhandschuh aus Sebatanspaltleder in
der Innenhand mit aluminisiertem Handrücken,
Kevlar®-Nähten, Isolations-Vollfutter



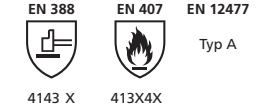
Trägermaterial: QualitätsSchafsnappaleder
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 10
Farbe: braun/Alu
VPE: 60 Paar



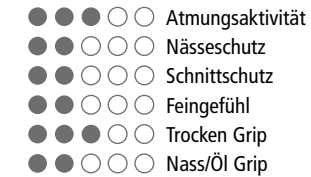
Mühlheim Red

Art.-Nr.: 301000

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder mit hohem
Tragekomfort, Vollhandfutter



Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 8 - 12
Farbe: rot
VPE: 60 Paar



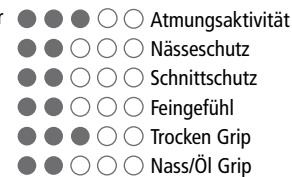
Mühlheim Blue

Art.-Nr.: 301080

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder mit hohem
Tragekomfort und Rindnarbenleder-Innenhand,
Vollhandfutter, TÜV GS



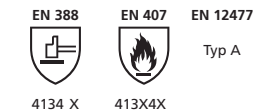
Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 8 - 12
Farbe: blau/natur
VPE: 60 Paar



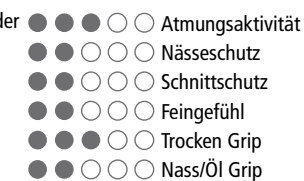
Mühlheim Brown

Art.-Nr.: 301070

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder mit hohem
Tragekomfort und Daumenverstärkung, Kevlar®-
Nähten, Premium-Vollhandfutter



Trägermaterial: Qualitäts-Sebatanspaltleder
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 8 - 12
Farbe: braun
VPE: 60 Paar



Fulda Heat Reflector

Art.-Nr.: 699000

Hitzereflektor zum Überziehen
ausSebatanspaltleder an der Innenseite und
aluminisierter Außenseite, Kevlar®-
Nähte, passend für jedes Handschuhmodell

Trägermaterial: QualitätsSebatanspaltleder
Schutzklasse: Kat. I
Größen: Einheitlich
Farbe: Braun/Alu
VPE: 60 Paar



Hitze reflektieren




SCHWEISSER BEKLEIDUNG

York Classic

Art.-Nr.: 509200

Schweißerjacke aus Rindnarbenleder mit verdeckter Druckknopfleiste und Klettverschluss, Kevlar®-Nähte

Trägermaterial: Rindnarbenleder

Größen: S - XXXL
Farbe: natur
VPE: 10 Stück

Alternative: auch als York Brown (694500) mit Sebatanspaltleder und Kevlar®-Nähten erhältlich (M - XXL)



Class 2



Class 2

Bury Classic

Art.-Nr.: 509220

Schweißerlatzhose aus Rindnarbenleder mit verstellbaren Trägern, Zollstocktasche, Kevlar®-Nähte

Trägermaterial: Rindnarbenleder

Größen: M - XXL
Farbe: natur
VPE: 10 Stück

Alternative: auch als York Brown (694500) mit Sebatanspaltleder und Kevlar®-Nähten erhältlich (M - XXL)

Sigma Classic

Art.-Nr.: 697000

Frontschutz aus Rindnarbenleder mit abknöpfbarem Schürzenteil, Kevlar®-Nähte

Trägermaterial: Rindnarbenleder

Größen: M - XXXL
Farbe: natur
VPE: 10 Stück



Class 2



Soho I

Art.-Nr.: 100900

Brustlatzschürze aus Rindnarbenleder mit verstellbaren Trägern

Trägermaterial: Rindnarbenleder

Größen: Universal, 80 x 100 cm
Farbe: natur
VPE: 25 Stück

Alternative: auch als Soho II (100800) mit Rindspaltleder erhältlich



Harrow

Art.-Nr.: 100600

Hüftschürze aus Rindspaltleder mit verstellbarer Beriemung

Trägermaterial: Rindspaltleder

Größen: Universal, 60 x 70 cm
Farbe: natur
VPE: 25 Stück



Bristol

Art.-Nr.: 699300

Kopfhäube aus Rindnarbenleder mit Nackenund Schulterschutz

Trägermaterial: Rindnarbenleder

Größen: Universal
Farbe: natur
VPE: 5 Stück



Kensington I

Art.-Nr.: 101000

Schutzärmel aus Rindnarbenleder mit Aufhängeschlaufe und Schnallenverschluss

Trägermaterial: Rindnarbenleder

Größen: Universal
Farbe: natur
VPE: 10 Paar

Alternative: auch als Kensington II (101001) mit Rindspaltleder erhältlich



Kingston

Art.-Nr.: 101100

Bein- und Fußschutz aus Rindspaltleder mit 3-fachem Schnallenverschluss und Schlupfriemen, Schafthöhe 30 cm

Trägermaterial: Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II
Größen: Universal
Farbe: natur
VPE: 10 Paar



EN 11611 – SCHUTZKLEIDUNG FÜR SCHWEISSEN UND VERWANDTE VERFAHREN

Die Norm beschreibt die Mindestanforderungen an Arbeitskleidung, die den Benutzer bei kurzen Schweißarbeiten und ähnlichen Verfahren mit vergleichbaren Risiken schützt. Zusätzlich soll das Risiko eines elektrischen Schocks bei kurzem zufälligen Kontakt mit elektronischen Leitern verringert werden.

Klasse 1

Schutz bei weniger gefährlichen Schweißtechniken und Situationen, in denen das Risiko für Funken und Strahlungswärme geringer ist.

Klasse 2

Schutz in risikoreicheren Situationen, in denen die Gefahr von Funken und Strahlungswärme erheblich größer ist.



SCHNITT SCHUTZ





Genua HD

Art.-Nr.: 508530

Schnittfester Montagehandschuh aus HPPE-Faser mit hohem Tragekomfort, HD-PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Leistungsstufe B, OEKO-TEX®



4X43 B

Gauge
13



Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® HPPE-Faser
Beschichtung: HD-PU
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 6 - 11
Farbe: weiß/grau
VPE: 100 Paar

● ● ● ● ○ Atmungsaktivität
● ● ○ ○ ○ Nässechutz
● ● ● ● ○ Schnittschutz
● ● ● ● ○ Feingefühl
● ● ● ● ○ Trocken Grip
● ● ○ ○ ○ Nass/Öl Grip

Alternative: auch in grau/schwarz (508530G) erhältlich

Genua HD Black

Art.-Nr.: 508507

Schnittfester Montagehandschuh aus GlasfaserHybridgarn mit hohem Tragekomfort, PU-Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Daumenbeuge-verstärkung aus Nitril, Leistungsstufe D, OEKO-TEX®

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac®Hybridgarn,
Glasfaser
Beschichtung: PU, Nitril
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 6 - 12
Farbe: schwarz
VPE: 60 Paar

● ● ● ● ○ Atmungsaktivität
● ● ○ ○ ○ Nässechutz
● ● ● ● ○ Schnittschutz
● ● ● ● ○ Feingefühl
● ● ● ● ○ Trocken Grip
● ● ○ ○ ○ Nass/Öl Grip

EN 388
Gauge
13
4X43 D
D



Genua Lite

Art.-Nr.: 508560

Schnittfester Montagehandschuh aus GlasfaserHybridgarn mit sehr hohem Tragekomfort, HD-PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Leistungsstufe B, OEKO-TEX®

Trägermaterial: 18 Gauge Sinomac®Hybridgarn,
Glasfaser
Beschichtung: HD-PU
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 6 - 11
Farbe: schwarz
VPE: 100 Paar

● ● ● ● ○ Atmungsaktivität
● ● ○ ○ ○ Nässechutz
● ● ● ● ○ Schnittschutz
● ● ● ● ○ Feingefühl
● ● ● ● ○ Trocken Grip
● ● ○ ○ ○ Nass/Öl Grip

EN 388
Gauge
18
3X42 B



Genua Black Basic

Art.-Nr.: 508506

Schnittfester Montagehandschuh aus GlasfaserHybridgarn mit hohem Tragekomfort, ohne Beschichtung, Leistungsstufe D, OEKO-TEX®

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac®Hybridgarn,
Glasfaser
Beschichtung: keine
Schutzklasse: Kat. II
Größen: 7 - 11
Farbe: schwarz
VPE: 100 Paar

● ● ● ● ○ Atmungsaktivität
● ● ○ ○ ○ Nässechutz
● ● ● ● ○ Schnittschutz
● ● ● ● ○ Feingefühl
● ● ● ● ○ Trocken Grip
● ● ○ ○ ○ Nass/Öl Grip

EN 388
Gauge
13
3X4X D
D



Genua Nitril Black

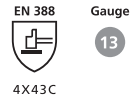
Art.-Nr.: 508504

Schnittfester Montagehandschuh aus Glasfaser-Hybridgarn mit hohem Tragekomfort, Nitril Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Daumenbeugeverstärkung aus Nitril, Leistungsstufe C, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,
Glasfaser

Beschichtung: Nitril
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11
Farbe: schwarz
VPE: 100 Paar




Genua Grip Black

Art.-Nr.: 508502

Schnittfester Montagehandschuh aus Stahlfaser-Hybridgarn mit hohem Tragekomfort, Nitrilschaum Beschichtung mit Sandyfinish an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Leistungsstufe E, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,
Stahlfaser

Beschichtung: Nitrilschaum
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11
Farbe: schwarz
VPE: 100 Paar




Genua Foam Black L

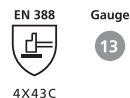
Art.-Nr.: 508510

Schnittfester Montagehandschuh aus Glasfaser-Hybridgarn mit hohem Tragekomfort, Nitrilschaum Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Unterarmschutz, Leistungsstufe C, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,
Glasfaser

Beschichtung: Nitrilschaum
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11
Farbe: schwarz
VPE: 100 Paar




Genua Dry

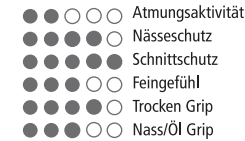
Art.-Nr.: 508535

Schnittfester Montagehandschuh aus Stahlfaser-Hybridgarn mit hohem Tragekomfort, 3/4 Nitril Beschichtung und Nitrilschaum Beschichtung mit Sandyfinish an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Leistungsstufe F

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,
Stahlfaser

Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11
Farbe: grau/schwarz
VPE: 100 Paar




Genua Dry+

Art.-Nr.: 508555

Schnittfester Montagehandschuh aus Stahlfaser-Hybridgarn mit hohem Tragekomfort, Nitril Vollbeschichtung und Nitrilschaum Beschichtung mit Sandyfinish an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Leistungsstufe F

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,
Stahlfaser

Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11
Farbe: grau/schwarz
VPE: 100 Paar




Genua Flex Black

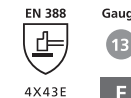
Art.-Nr.: 508508

Schnittfester Montagehandschuh aus Stahlfaser-Hybridgarn mit hohem Tragekomfort, schrumpfgerauter Latexbeschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Leistungsstufe E, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,
Stahlfaser

Beschichtung: schrumpfgerautes Latex
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11
Farbe: schwarz/blau
VPE: 100 Paar




Genua Heat

Art.-Nr.: 508515

Schnittfester und hitzebeständiger Montagehandschuh mit hohem Tragekomfort, Hybridgarn aus Aramid und Stahlfaser, schrumpfgeraute Latexbeschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Leistungsstufe F

Trägermaterial: 10 Gauge Aramid-Hybridgarn, Stahlfaser
Beschichtung: schrumpfgerautes Latex

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: gold-schwarz/blau

VPE: 100 Paar



Medio Cut 3

Art.-Nr.: 508430

Schnittfester Montagehandschuh aus Glasfaser-Hybridgarn, PU Beschichtung an Handinnenflächen und Fingerkuppen, Leistungsstufe B

Trägermaterial: 13 Gauge Hybridgarn, Glasfaser
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: grau

VPE: 100 Paar



Medio Cut 5

Art.-Nr.: 508440

Schnittfester Montagehandschuh aus Glasfaser-Hybridgarn, PU Beschichtung an Handinnenflächen und Fingerkuppen, Leistungsstufe D

Trägermaterial: 13 Gauge Hybridgarn, Glasfaser
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: grau

VPE: 100 Paar



Medio Cut 5+

Art.-Nr.: 508450

Schnittfester Montagehandschuh aus Glasfaser-Hybridgarn, Nitril Vollbeschichtung und Nitrilschaum Beschichtung mit Sandyfinish an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Leistungsstufe C

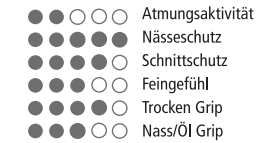
Trägermaterial: 13 Gauge Hybridgarn, Glasfaser
Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: blau/schwarz

VPE: 100 Paar



Wolfsburg

Art.-Nr.: 850100

Schnittfester Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort und gewendeter Rindnarbenleder-Innenhand, Kevlar®-Nähten, Armor-Innenhandfutter, Stulpe, Leistungsstufe F, TÜV GS

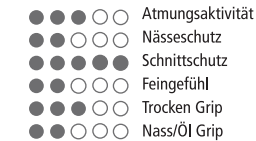
Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur/blau

VPE: 60 Paar



München II

Art.-Nr.: 850201

Schnittfester Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort und gewendeter Rindnarbenleder-Innenhand, Kevlar®-Nähten/Vollhandfutter, Stulpe, Leistungsstufe 3, Länge: 35 cm

Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 10

Farbe: natur/blau

VPE: 60 Paar



Armcover Cut 5

Art.-Nr.: 508590

mit regulierbarem Klettverschluss am Oberarm,
30 cm Länge, Leistungsstufe C

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,
Glasfaser

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 30 cm

Farbe: neon grün

VPE: 100 Paar



Gauge
13

3X4XC



Sinomac®



Armcover Cut 5 DL

Art.-Nr.: 508580

Schnittschutz-Armschoner aus Glasfaser-Hybridgarn
mit Daumenloch, 40 cm Länge, Leistungsstufe C

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,
Glasfaser

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 40 cm

Farbe: neon grün

VPE: 100 Paar



Gauge
13

3X4XC



Sinomac®



PingPro
Arbeitsschutz



MONTAGE
FEIN



PU Tip White

Art.-Nr.: 509515

Montagehandschuh aus Polyester mit PU Beschichtung an den Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester

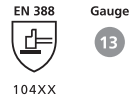
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: weiß

VPE: 100 Paar



104XX



PU White

Art.-Nr.: 509520

Montagehandschuh aus Polyester mit PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester

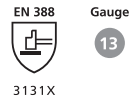
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: weiß

VPE: 100 Paar



3131X



Alternative: auch als PU Grey (509540) und PU Black (509560) erhältlich

Padua White

Art.-Nr.: 508200

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick

Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: weiß

VPE: 100 Paar



4121X



Alternative: auch als Padua Grey (508100) und Padua Black (508600) erhältlich

Padua Blue

Art.-Nr.: 508250

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick

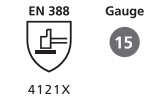
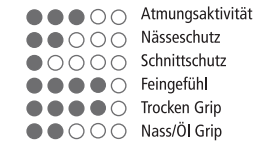
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: blau/schwarz

VPE: 144 Paar



4121X



Padua Blue Lite

Art.-Nr.: 508280

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit sehr hohem Tragekomfort, PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 18 Gauge Nylonfeinstrick

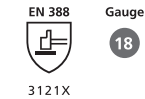
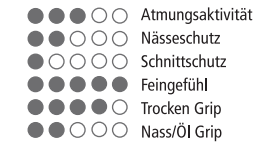
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: blau/schwarz

VPE: 144 Paar



3121X



PaduAqua

Art.-Nr.: 508160

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort und leichtem Kontakthitzeschutz, wasserbasierte Nitrilschaum Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick

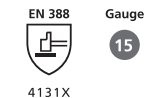
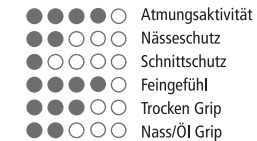
Beschichtung: Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 10

Farbe: grau/schwarz

VPE: 100 Paar



4131X

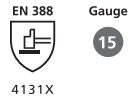


Padua Pro+

Art.-Nr.: 508690T

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, Micro-Nitrilschaum Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, touchfähig, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick
 Beschichtung: Nitrilschaum
 Schutzklasse: Kat. II
 Größen: 6 - 11
 Farbe: grau/schwarz
 VPE: 100 Paar

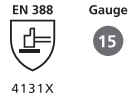


Padua Pro

Art.-Nr.: 508690

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, Micro-Nitrilschaum Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick
 Beschichtung: Nitrilschaum
 Schutzklasse: Kat. II
 Größen: 6 - 11
 Farbe: grau/schwarz
 VPE: 100 Paar



Padua Foam

Art.-Nr.: 508685

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, Nitrilschaum Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick
 Beschichtung: Nitrilschaum
 Schutzklasse: Kat. II
 Größen: 6 - 11
 Farbe: grau/schwarz
 VPE: 100 Paar

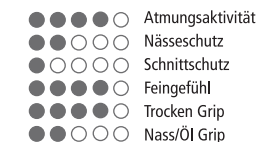


Padua Grip Green

Art.-Nr.: 508150G

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, Nitrilschaum Beschichtung und Nitrilbenoppung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick
 Beschichtung: Nitrilschaum, Nitril
 Schutzklasse: Kat. II
 Größen: 6 - 11
 Farbe: grau/schwarz/grün
 VPE: 100 Paar



Padua Grip

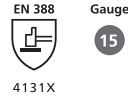
Art.-Nr.: 508150

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, Nitrilschaum Beschichtung und Nitrilbenoppung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick
Beschichtung: Nitrilschaum, Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: grau/schwarz
VPE: 100 Paar



Padua Flex

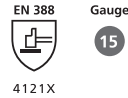
Art.-Nr.: 508155

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, 3/4 Nitrilschaum Beschichtung, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick
Beschichtung: Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: grau/schwarz
VPE: 100 Paar



Padua Ice

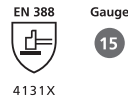
Art.-Nr.: 508660

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, Nitrilschaum Beschichtung mit Diamond Grip an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick
Beschichtung: Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: dunkelblau/schwarz
VPE: 144 Paar



Padua Dry

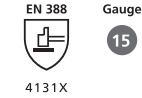
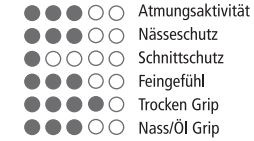
Art.-Nr.: 508640

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, Nitril Beschichtung und Nitrilschaum Beschichtung mit Sandyfinish an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick
Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: schwarz/blau
VPE: 100 Paar



Padua Dry+

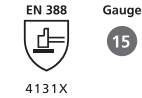
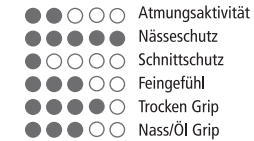
Art.-Nr.: 508680

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, Nitril Vollbeschichtung und Nitrilschaum Beschichtung mit Sandyfinish an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick
Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: schwarz/blau
VPE: 100 Paar



Turin Carbon Tip

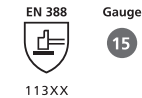
Art.-Nr.: 508240

Antistatischer Montagehandschuh aus Nylon-/Carbonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, PU Beschichtung an den Fingerkuppen

Trägermaterial: 15 Gauge Nylon-/Carbonfeinstrick
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: grau/weiß
VPE: 100 Paar



Turin Carbon

Art.-Nr.: 508230

Antistatischer Montagehandschuh aus Nylon-/Carbonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 15 Gauge Nylon-/Carbonfeinstrick
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: grau/weiß
VPE: 100 Paar

- Atmungsaktivität
- Nässechutz
- Schnittschutz
- Feingefühl
- Trocken Grip
- Nass/Öl Grip



Neogrip Green

Art.-Nr.: 402650

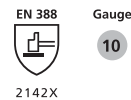
Montagehandschuh aus Baumwoll-/Polyesterstrick mit schrumpfgerauter Latex Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 10 Gauge Baumwoll-/Polyesterstrick
Beschichtung: schrumpfgerautes Latex

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11
Farbe: gelb/grün
VPE: 100 Paar

- Atmungsaktivität
- Nässechutz
- Schnittschutz
- Feingefühl
- Trocken Grip
- Nass/Öl Grip



Neogrip Orange

Art.-Nr.: 402600

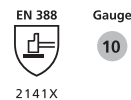
Montagehandschuh aus Polyacrylstrick mit schrumpfgerauter Latex Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 10 Gauge Polyacrylstrick
Beschichtung: schrumpfgerautes Latex

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11
Farbe: orange/schwarz
VPE: 120 Paar

- Atmungsaktivität
- Nässechutz
- Schnittschutz
- Feingefühl
- Trocken Grip
- Nass/Öl Grip



SuperFlex

Art.-Nr.: 508610

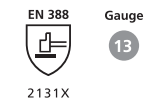
Montagehandschuh aus Polyester mit schrumpfgerauter Latex Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester
Beschichtung: schrumpfgerautes Latex

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: grün/schwarz
VPE: 100 Paar

- Atmungsaktivität
- Nässechutz
- Schnittschutz
- Feingefühl
- Trocken Grip
- Nass/Öl Grip



Alternative: auch in blau (508610B), rot (508610R) und grau (508610G) erhältlich

SuperFlex Grip

Art.-Nr.: 508605

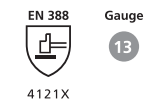
Montagehandschuh aus Polyester mit Nitril Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: dunkelgrau/schwarz
VPE: 100 Paar

- Atmungsaktivität
- Nässechutz
- Schnittschutz
- Feingefühl
- Trocken Grip
- Nass/Öl Grip



SuperFlex Foam

Art.-Nr.: 508615

Montagehandschuh aus Polyester mit Latexschaum
Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester
Beschichtung: Latexschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: rot/schwarz
VPE: 100 Paar



Gauge
13



SuperFlex Neo

Art.-Nr.: 508616

Montagehandschuh aus Polyester mit Latexschaum
Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester
Beschichtung: Latexschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11
Farbe: neon-grün/grau
VPE: 100 Paar



Gauge
13



SuperFlex +

Art.-Nr.: 508645

Montagehandschuh aus Polyester mit Latex Vollbe-
schichtung und Latexschaum Beschichtung mit Sandy-
finish an Handinnenfläche, Daumen und Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester
Beschichtung: Latex, Latexschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11
Farbe: neon-gelb/orange/grau
VPE: 100 Paar



Gauge
13



GELB & BLAU
NITRILER

Erfurt Lite

Art.-Nr.: 901400

Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit 3/4 Nitril Beschichtung und Strickbund

Trägermaterial: Baumwolle
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12
Farbe: natur/gelb
VPE: 144 Paar



Erfurt

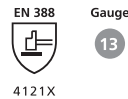
Art.-Nr.: 901300

Nitril-Arbeitshandschuh aus Polyester mit 3/4 Nitril Beschichtung

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12
Farbe: weiß/gelb
VPE: 144 Paar



Gotha Grip

Art.-Nr.: 903300

Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit granulierter 3/4 Nitril Beschichtung und Canvas-Stulpe, Sanitized®

Trägermaterial: Baumwolle
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 10
Farbe: natur/blau
VPE: 144 Paar



Gotha Lite

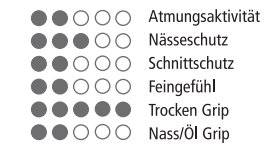
Art.-Nr.: 903200

Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit 3/4 Nitril Beschichtung und Canvas-Stulpe

Trägermaterial: Baumwolle
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: natur/blau
VPE: 144 Paar



Gotha

Art.-Nr.: 903100

Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit 3/4 Nitril Beschichtung und Canvas-Stulpe, Sanitized®

Trägermaterial: Baumwolle
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: natur/blau
VPE: 144 Paar



Chemnitz Lite

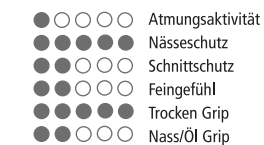
Art.-Nr.: 904200

Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit Nitril Vollbeschichtung und Canvas-Stulpe

Trägermaterial: Baumwolle
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: natur/blau
VPE: 144 Paar



Chemnitz

Art.-Nr.: 904100

Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit Nitril Vollbeschichtung und Canvas-Stulpe, **Sanitized®**

Trägermaterial: Baumwolle
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: natur/blau
VPE: 144 Paar



Jena Lite

Art.-Nr.: 901200

Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit 3/4 Nitril Beschichtung und Strickbund

Trägermaterial: Baumwolle
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: natur/blau
VPE: 144 Paar



Jena

Art.-Nr.: 901100

Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit 3/4 Nitril Beschichtung und Strickbund, **Sanitized®**

Trägermaterial: Baumwolle
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: natur/blau
VPE: 144 Paar



Zwickau Lite

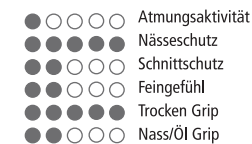
Art.-Nr.: 902200

Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit Nitril Vollbeschichtung und Strickbund

Trägermaterial: Baumwolle
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: natur/blau
VPE: 144 Paar



Zwickau

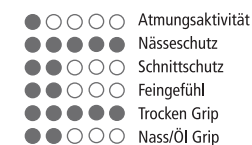
Art.-Nr.: 902100

Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit Nitril Vollbeschichtung und Strickbund, **Sanitized®**

Trägermaterial: Baumwolle
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: natur/blau
VPE: 144 Paar



MONTAGE UNIVERSAL



Power Grip

Art.-Nr.: 402000

Montagehandschuh aus Neopren und synthetischem Leder mit PVC verstärkten Griffflächen, Klettverschluss

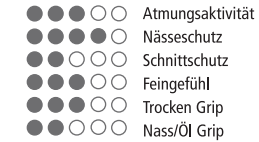
Trägermaterial: Neopren, Synthetik-Leder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: orange/schwarz

VPE: 100 Paar



Power Grip Plus

Art.-Nr.: 40200M

Montagehandschuh aus Neopren und synthetischem Leder mit PVC verstärkten Griffflächen, Klettverschluss mit Magnet

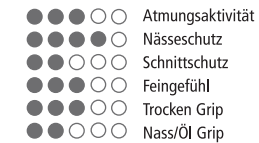
Trägermaterial: Neopren, Synthetik-Leder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 9 - 11

Farbe: grün/schwarz

VPE: 100 Paar



Power Grip I

Art.-Nr.: 402003

Montagehandschuh aus Schafsnappaleder mit hohem Tragekomfort, Oberteil aus Microgewebe, Neoprenbündchen, Klettverschluss

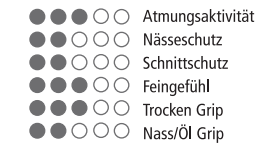
Trägermaterial: Qualitäts-Schafsnappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 12

Farbe: natur/blau

VPE: 120 Paar



Power Grip II

Art.-Nr.: 402002

Montagehandschuh aus Ziegenappaleder mit hohem Tragekomfort, Oberteil aus Microgewebe, Neoprenbündchen, Klettverschluss

Trägermaterial: Qualitäts-Ziegenappaleder

Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○	Atmungsaktivität
Größen:	7 - 12	●●○○○○	Nässeschutz
Farbe:	natur/schwarz	●●○○○○	Schnittschutz
VPE:	120 Paar	●●○○○○	Feingefühl
		●●○○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/ÖL Grip



Power Grip III

Art.-Nr.: 402005

Montagehandschuh aus Ziegenappaleder mit hohem Tragekomfort, Oberteil aus Microgewebe, Neoprenbündchen, Klettverschluss

Trägermaterial: Qualitäts-Ziegenappaleder

Schutzklasse:	Kat. I	●●●○○	Atmungsaktivität
Größen:	7 - 12	●●○○○○	Nässeschutz
Farbe:	natur/rot	●●○○○○	Schnittschutz
VPE:	120 Paar	●●○○○○	Feingefühl
		●●○○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/ÖL Grip



Rio-Z Blue

Art.-Nr.: 40110B

Montagehandschuh aus Ziegenappaleder mit hohem Tragekomfort, Oberteil aus Baumwolltrikot mit Gummizug im Handrücken

Trägermaterial: Qualitäts-Ziegenappaleder

Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○	Atmungsaktivität
Größen:	7 - 12	●●○○○○	Nässeschutz
Farbe:	natur/blau	●●○○○○	Schnittschutz
VPE:	200 Paar	●●○○○○	Feingefühl
		●●○○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/ÖL Grip



Rio Comfort

Art.-Nr.: 40110C

Montagehandschuh aus Schafsnappaleder an Innenhand und Zeigefinger, Oberteil aus Polyester-Trikot und Gummizug im Handrücken

Trägermaterial: Schafsnappaleder, Polyester

Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○	Atmungsaktivität
Größen:	7 - 12	●●○○○○	Nässeschutz
Farbe:	natur/grau	●●○○○○	Schnittschutz
VPE:	120 Paar	●●○○○○	Feingefühl
		●●○○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/ÖL Grip



Mexico-Z Short

Art.-Nr.: 406000

Arbeitshandschuh aus Ziegenappaleder mit hohem Tragekomfort, TÜV GS

Trägermaterial: Qualitäts-Ziegenappaleder

Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○	Atmungsaktivität
Größen:	7 - 11	●●○○○○	Nässeschutz
Farbe:	natur	●●○○○○	Schnittschutz
VPE:	200 Paar	●●○○○○	Feingefühl
		●●○○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/ÖL Grip



Granada Short

Art.-Nr.: 100328

Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder, Innenhand und Zeigefinger aus Rindnarbenleder, kurze Rindspaltleder-Stulpe, TÜV GS

Trägermaterial: Rindnarben-/Rindspaltleder

Schutzklasse:	Kat. II	●●●○○	Atmungsaktivität
Größen:	10, 12	●●○○○○	Nässeschutz
Farbe:	natur	●●○○○○	Schnittschutz
VPE:	60 Paar	●●○○○○	Feingefühl
		●●○○○○	Trocken Grip
		●●○○○○	Nass/ÖL Grip



Weser Eco-Tan® Short

Art.-Nr.: 6522028

Allergikergeeigneter Arbeitshandschuh aus chromfrei gegerbtem Ziegennappeleder mit hohem Tragekomfort, TÜV GS

Trägermaterial: chromfrei gegerbtes Ziegennappeleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11

Farbe: natur

VPE: 200 Paar



Driver Eco-Tan®

Art.-Nr.: 6522027

Allergikergeeigneter Montagehandschuh aus chromfrei gegerbtem Ziegennappeleder mit hohem Tragekomfort, Handrücken aus reißfestem Nylon und Gummizug, TÜV GS

Trägermaterial: chromfrei gegerbtes Ziegennappeleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur/schwarz

VPE: 60 Paar



Driver

Art.-Nr.: 850510

Montagehandschuh aus Rindnappeleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Gummizug im Handrücken, TÜV GS

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnappeleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur

VPE: 120 Paar



Driver Combi

Art.-Nr.: 850530

Montagehandschuh aus Rindspaltleder, Innenhand und Zeigefinger aus Rindnappeleder, Doppelnähten, Gummizug im Handrücken

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnappe-/Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur

VPE: 120 Paar



Karlsruhe

Art.-Nr.: 309000

Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder und Rindspaltleder-Innenhand-, Daumen- und Zeigefingerverstärkung, Rindspaltleder-Stulpe, Aramid-Vollfutter und Kevlar®-Nähte, 45 cm Länge

Trägermaterial: Rindnarben-/ Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 10

Farbe: natur

VPE: 60 Paar



Montage Universal

Art.-Nr.: 401600

Montagehandschuh aus Ziegennappeleder mit Innenhand- und Handkantenpolsterung, gekürzten Fingerkuppen, Klettverschluss

Trägermaterial: Ziegennappeleder

Schutzklasse: Kat. I

Größen: 8 - 12

Farbe: weiß

VPE: 100 Paar



Namur

Art.-Nr.: 507555

Arbeitshandschuh aus Polyester-/Baumwollstrick und PVC Noppen an der Handinnenfläche

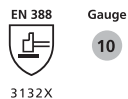
Trägermaterial: 10 Gauge Polyester-/Baumwollstrick
Beschichtung: PVC

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12
Farbe: weiß/blau
VPE: 240 Paar



Alternative: auch als [Namur Blue \(507560\)](#) erhältlich



Lüttich

Art.-Nr.: 508203

Montage-/Unterziehhandschuh mit Strickbund

Trägermaterial: Baumwolltrikot

Schutzklasse: Kat. I

Größen: 7 - 11
Farbe: natur
VPE: 300 Paar



Metz

Art.-Nr.: 508800

Montage-/Unterziehhandschuh, weiß gebleicht

Trägermaterial: Baumwolltrikot mit Schichtel

Schutzklasse: Kat. I

Größen: 6 - 13
Farbe: weiß
VPE: 600 Paar



Technik

Art.-Nr.: 421000

Montagehandschuh aus HiTech-Synthetikleder und gepolsterter Verstärkung der Handinnenfläche, Klettverschluss, Aufhängeöse

Trägermaterial: HiTech-Synthetikleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: schwarz
VPE: 100 Paar



Technik 3

Art.-Nr.: 421030

Montagehandschuh aus HiTech-Synthetikleder mit drei gekürzten Fingerkuppen und gepolsterter Verstärkung der Handinnenfläche, Klettverschluss, Aufhängeöse

Trägermaterial: HiTech-Synthetikleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: schwarz
VPE: 100 Paar



Technik 5

Art.-Nr.: 421050

Montagehandschuh aus HiTech-Synthetikleder mit gekürzten Fingerkuppen und gepolsterter Verstärkung der Handinnenfläche, Klettverschluss, Aufhängeöse

Trägermaterial: HiTech-Synthetikleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12
Farbe: schwarz
VPE: 100 Paar





**WINTER
& KALTE**

Helsinki

Art.-Nr.: 402010

Winterhandschuh aus Schafsnappaleder mit hohem Tragekomfort, Handrücken aus Microgewebe und 3M-Thinsulate™-Isolationsfutter, Gummizug im Handrücken

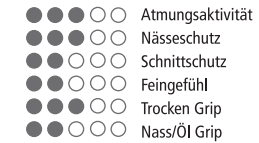
Trägermaterial: Qualitäts-Schafsnappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11

Farbe: natur/grau/blau

VPE: 60 Paar



3M
Thinsulate™
INSULATION

Driver Winter

Art.-Nr.: 850520

Winter-/Montagehandschuh aus Rindnappaleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Gummizug im Handrücken, Molton-Vollfutter, TÜV GS

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur

VPE: 120 Paar



Jade Winter

Art.-Nr.: 290810

Winter-/Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder, Innenhand und Zeigefinger aus Rindnarbenleder, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Winter-Vollfutter, TÜV GS

Trägermaterial: Rindnarben-/ Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar



Bremen Super Winter

Art.-Nr.: 293300

Winter-/Arbeitshandschuh aus hydrophobiertem Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Molton-Vollfutter, TÜV GS

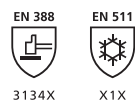
Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar



Bremerhaven Winter

Art.-Nr.: 292100

Winter-/Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Molton-Vollfutter, TÜV GS

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur/blau

VPE: 120 Paar



Norden

Art.-Nr.: 205500

Winter-/Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähten, gummierte Stulpe, 3M-Thinsulate™-Vollfutter

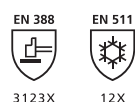
Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8, 10, 12

Farbe: natur/blau

VPE: 60 Paar



3M
Thinsulate
INSULATION



SuperFlex Winter

Art.-Nr.: 508620

Winter-/Montagehandschuh aus Polyester mit 3/4 Nitrilschaum Beschichtung und angerautem Polyacryl-Winter-vollfutter

Trägermaterial: 15 Gauge Polyester

Beschichtung: Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: grün/schwarz

VPE: 100 Paar



SuperFlex Thermo+

Art.-Nr.: 508650

Winter-/Montagehandschuh aus Polyester mit Latex Vollbeschichtung und Latexschaum Beschichtung mit Sandyfinish an Handinnenfläche, Daumen und Fingerkuppen, angerautes Polyacryl-Wintervollfutter

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester

Beschichtung: Latex, Latexschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: neon-gelb/orange/grau

VPE: 100 Paar



Snow Master

Art.-Nr.: 508630

Winter-/Montagehandschuh aus Polyacrylstrick mit schrumpfgerauter Latex Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, angerautes Polyacryl-Winter-vollfutter

Trägermaterial: 10 Gauge Polyacrylstrick

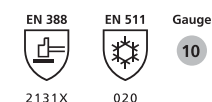
Beschichtung: schrumpfgerautes Latex

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11

Farbe: neon-gelb/blau

VPE: 100 Paar



ThermoFlex

Art.-Nr.: 508655

Winter-/Montagehandschuh aus Polyacrylstrick mit Latexschaum Beschichtung an Handinnenfläche, Daumen und Fingerkuppen, angerautes Polyacryl-Wintervollfutter

Trägermaterial: 10 Gauge Polyacrylstrick

Beschichtung: Latexschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11

Farbe: orange/grau

VPE: 100 Paar



Gauge



Göteborg

Art.-Nr.: 424000

Winterhandschuh aus Neopren und Kunstleder-Innenhandverstärkung, 3M-Thinsulate™-Vollfutter, Strickbund

Trägermaterial: Neopren

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 9 - 11

Farbe: schwarz/grau

VPE: 100 Paar



3M
Thinsulate
INSULATION

Power Grip Winter

Art.-Nr.: 402050

Winter-/Montagehandschuh aus Neopren und synthetischem Leder mit PVC verstärkten Griffflächen, Klettverschluss, 3M-Thinsulate™-Vollfutter

Trägermaterial: Neopren, Synthetik-Leder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 9 - 11

Farbe: orange/schwarz

VPE: 100 Paar



3M
Thinsulate
INSULATION

Ice-Tex

Art.-Nr.: 402001

Winterhandschuh aus Nylon und PVC, 3M-Thinsulate™-Vollfutter, Strickbund

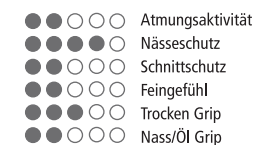
Trägermaterial: Nylon, PVC

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11

Farbe: dunkelblau/schwarz

VPE: 60 Paar



3M
Thinsulate
INSULATION



CHEMIKALIEN
SCHUTZ



MultiFlex

Art.-Nr.: 508666

Universeller Chemikalienschutzhandschuh Typ C aus Nylonfeinstrick mit sehr hohem Tragekomfort, PU Beschichtung, SIMPLEX™Tech: atmungsaktiv, nässe- und ölabweisend; Schutz vor Viren und Bakterien, lebensmittelgeeignet, touchscreenfähig, waschbar bei 40° C (bis zu 6 mal)

Trägermaterial: 18 Gauge Nylonfeinstrick
Beschichtung: PU
Schutzklasse: Kat. III
Größen: 7 - 10
Farbe: schwarz
VPE: 100 (1 Paar im Polybag)

Gauge
18

EN 388
3 1 1 X

EN 374-1
Typ C

EN 374-5
VIRUS



40°



●●●○● Atmungsaktivität
●●●●● Nässechutz
●●●○● Schnittschutz
●●●●● Feingefühl
●●●●● Trocken Grip
●●●○● Nass/Öl Grip

SIMPLEX™Tech
• nässe- und ölabweisend
• atmungsaktiv und schweißableitend

Nitril Green

Art.-Nr.: 904000

Chemikalienschutzhandschuh Typ A aus Nitril, baumwollbeflockter Träger, Innenhand und Finger mit Rautenmuster für besseren Griff bei trockenen, öligen und feuchten Teilen, lebensmittelgeeignet, Schichtstärke: 0,38 mm, Länge: 32 - 38 cm

Trägermaterial: Baumwollbeflockung

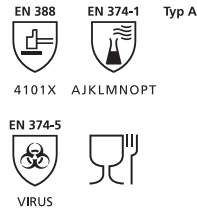
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. III

Größen: 7 - 11

Farbe: grün

VPE: 100 (1 Paar im Polybag)



ChemFlex

Art.-Nr.: 905100

Chemikalienschutzhandschuh Typ B aus Nitril (3-fach getaucht), Träger aus 18 Gauge Nylonfeinstrick, Sandyfinish auf Handinnenfläche und Fingerkuppen für besseren Griff bei trockenen, öligen und feuchten Teilen, lebensmittelgeeignet, Schichtstärke: 1,2 mm, AQL: 1,5, Länge: 30 cm

Trägermaterial: 18 Gauge Nylonfeinstrick

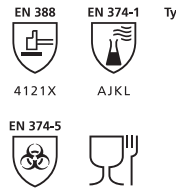
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. III

Größen: 8 - 11

Farbe: grün/schwarz

VPE: 100 (1 Paar im Polybag)



Leipzig

Art.-Nr.: 904400

Chemikalienschutzhandschuh Typ B (JKL) mit Baumwolltrikot und Nitril Beschichtung, lebensmittelgeeignet, Länge: 30 cm, AQL: 1,5

Trägermaterial: Baumwolltrikot

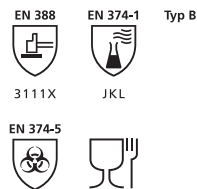
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. III

Größen: 6 - 10

Farbe: blau

VPE: 100





KINDER HANDSCHUHE

Lea

Art.-Nr.: 508410

Kinderhandschuh aus elastischem Polyester mit Latexschaum Beschichtung und einem Schmetterlingsmotiv auf dem Handrücken

Trägermaterial: Polyester
Beschichtung: Latexschaum

Schutzklasse: Kat. I

Größen: 5 - 6
Farbe: rosa/pink
VPE: 100 Paar

●●●○○	Atmungsaktivität
●○○○○	Nässeschutz
●○○○○	Schnittschutz
●●●●●	Feingefühl
●●●●○	Trocken Grip
●●●○○	Nass/Öl Grip



Leo

Art.-Nr.: 508420

Kinderhandschuh aus elastischem Polyester mit Latexschaum Beschichtung und einem Baggermotiv auf dem Handrücken

Trägermaterial: Polyester
Beschichtung: Latexschaum

Schutzklasse: Kat. I

Größen: 5 - 6
Farbe: blau
VPE: 100 Paar

●●●○○	Atmungsaktivität
●○○○○	Nässeschutz
●○○○○	Schnittschutz
●●●●●	Feingefühl
●●●●○	Trocken Grip
●●●○○	Nass/Öl Grip



STARTHILFE

FUSSSCHUTZ	
EN NORMEN	95
SCHUH WIKI	98
ZEICHENERKLÄRUNG	99
ESD SCHUHE	100
SICHERHEITSSCHUHE	106
SICHERHEITSSCHUHE ZUBEHÖR	113
SCHWEISSERSCHUHE	114
WINTERSCHUHE	115
FORSTSCHUHE	118
GUMMISTIEFEL	120
INDEX	121

EN NORMEN

EN ISO 20344	PRÜFVERFAHREN FÜR SCHUHE In dieser Norm werden die Anforderungen und Prüfverfahren für gewerblich genutzte Sicherheits- und Berufsschuhe geregelt.
EN ISO 20345	GRUNDANFORDERUNGEN AN SICHERHEITSSCHUHE Sicherheitsschuhe dieser Norm müssen eine öl- und benzinresistente Sohle sowie eine Zehenschutzkappe mit 200 Joule Belastbarkeit aufweisen. Das entspricht einem Gewicht von 20 kg aus einem Meter Fallhöhe oder 1.500 kg kurzzeitiger Belastung.
EN ISO 20346	GRUNDANFORDERUNGEN AN SCHUTZSCHUHE Die Belastbarkeit der Zehenschutzkappe beträgt 100 Joule.
EN ISO 20347	GRUNDANFORDERUNGEN AN BERUFSSCHUHE Berufsschuhe nach EN ISO 20347 besitzen keine Zehenschutzkappe.
EN 61340	ELECTROSTATIC DISCHARGE - ESD Der Teil 61340-4-3 behandelt das notwendige Prüfverfahren für Schuhe zum ESD-Schutz. ESD-Schuhe schützen elektronische Gegenstände, nicht den Träger.



EN ISO 17249 - SCHUTZ VOR HANDGEFÜHRTEN KETTENSÄGEN

Klasse X



Schnittschutzklassen

Klasse 1	20m/s Kettengeschwindigkeit (Standard)
Klasse 2	24m/s Kettengeschwindigkeit
Klasse 3	28m/s Kettengeschwindigkeit

SCHUHKLASSEN NACH EN ISO 20345:2022

	Klasse	Zehenschutzkappe	Rutschfeste Sohle	Fersenbereich geschlossen	A	E	P	PL	PS	WPA	Profilsohle	WR
	SB	✓	✓									
	S	✓	✓	✓	✓	✓						
	S1P	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
NEU	S1PL	✓	✓	✓	✓	✓		✓				
	S1PS	✓	✓	✓	✓	✓			✓			
	S2	✓	✓	✓	✓	✓				✓		
	S3	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	
NEU	S3L	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓	
	S3S	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
	S4	✓	✓	✓	✓	✓						
	S5	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	
	S5L	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	
	S5S	✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓	
NEU	S6	✓	✓	✓	✓	✓				✓		✓
	S7	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓
	S7L	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓
	S7S	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓

- A - antistatisch
- E - Energieaufnahme im Fersenbereich
- P - Durchtrittschutz aus Metall gegen Nägel mit einem Ø von 4,5 mm
- PL - Durchtrittschutz aus Nichtmetall gegen Nägel mit einem Ø von 4,5 mm
- PS - Durchtrittschutz aus Nichtmetall gegen Nägel mit einem Ø von 3,0 mm
- WPA - wasserabweisend
- WR - wasserdicht

ERLÄUTERUNGEN ZUR NEUEN EN ISO 20345:2022

Sicherheitsschuhe müssen ab dem 1. April 2023 nach dieser Norm getestet und zertifiziert werden. Die wichtigsten Änderungen auf einen Blick:

Anforderungen an die Rutschsicherheit - Die Kennzeichnungen SRA, SRB und SRC werden nicht mehr verwendet. Diese Anforderungen wurden in die Grundzertifizierung aufgenommen. Neu ist die **Kennzeichnung SR** für bestandene Tests auf Keramikboden + Glycerin.

Durchtrittssicherheit - Neue Testverfahren für Zwischensohlen:

- P - metallische Zwischensohle (Testnagel Ø 4,5 mm)
- PL - nichtmetallische Zwischensohle (Testnagel Ø 4,5 mm)
- PS - nichtmetallische Zwischensohle (Testnagel Ø 3,0 mm)

In diesem Zuge wurden neue Schuhklassen eingeführt: **S1PL, S1PS, S3L, S3S, S5L, S5S, S6, S7, S7L, S7S**. Die neuen Klassen S6 und S7 kennzeichnen Schuhe mit Wasserbeständigkeit **WR**.

Die Kennzeichnung WRU wurde durch **WPA** (Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme) ersetzt, da ein Eindringen von Wasser durch Nähte möglich ist.

Leitergrip - Schuhe, die erfolgreich auf Trittsicherheit auf Leitern getestet werden erhalten die **Kennzeichnung LG**.

Beständigkeit gegen Öl und Benzin wird nun mit **FO** gekennzeichnet. Für den **Überkappenabrieb** gibt es künftig die Kennung **SC**.

SCHUHFORMEN NACH EN ISO 20345



Form A
Halbschuh/Sandale



Form B
Stiefel niedrig



Form C
Stiefel halbhoch



Form D
Stiefel hoch

SCHUH - WIKI

Schweizer Juchtenleder ist ein auf pflanzlicher Art gegerbtes Rindsleder. Es ist sehr fest, dicht, geschmeidig sowie wasser- und kälteabweisend. Besondere Verwendung findet dieses strapazierfähige und langlebige Leder bei der Herstellung von Forst- und Bergschuhen. Die Schuhe aus Juchtenleder werden in Deutschland handgefertigt.

Nubuk ist die Bezeichnung für feines Rauleder aus dem Narbenspalt vom Rind. Es wird leicht angeschliffen und erhält dadurch einen samtartigen Charakter.

Active Grip® ist ein eingetragenes Markenzeichen der Hase Safety Gloves GmbH und steht für die Verwendung einer besonders rutschfesten Sohlentechnik.

Thinsulate™ ist eine Handelsmarke der 3M Corporation. Es handelt sich um einen wärmedämmenden Vliesstoff aus Chemiefasern, der hauptsächlich als Einlage in Textilien zur Kälteisolation verwendet wird.

Vibram® ist ein Markenzeichen der gleichnamigen italienischen Firma und steht für abriebfeste Schuhsohlen aus Gummi.


ESD steht für „Electro Static Discharge“ (elektrostatische Entladung) und ist nach **EN 61340** geregelt. Arbeitsschuhe mit ESD werden für bestimmte Tätigkeitsbereiche empfohlen. Die **Antistatik** zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung wird bereits ab der Sicherheitsklasse S1 nach **EN ISO 20345** gewährleistet.

KWF Profi und Standard - Die Abk. KWF steht für Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik e.V. Die Qualitätszeichen KWF - Profi und KWF - Standard werden durch den Forsttechnischen Prüfausschuss (FPA) vergeben. Arbeitskleidung wird durch praktische Tests auf Funktion, Sicherheit, Tragekomfort und Langlebigkeit getestet.

DGUV 112-191 - In der Regel 112-191 der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung wird die sachgerechte Benutzung von Fuß- und Knieschutz beschrieben. Der Hinweis auf die Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191 besagt, dass diese Sicherheitsschuhe durch orthopädische Einlagen verändert werden dürfen. Die Verwendung von Einlagen anderer Hersteller ist unzulässig, da die sicherheitsrelevanten Eigenschaften des Schuhs sonst nicht mehr gewährleistet werden können.



ZEICHENERKLÄRUNG

 SB	Sicherheitsschuh Klasse B	 S1	Sicherheitsschuh Klasse 1
 S1P	Sicherheitsschuh Klasse 1P	 S2	Sicherheitsschuh Klasse 2
 S3	Sicherheitsschuh Klasse 3	 S4	Sicherheitsschuh Klasse 4
 S5	Sicherheitsschuh Klasse 5		
 METAL FREE	Metallfreier Schuh		Atmungsaktiv
 WPA	Wasserabweisend (WPA)		Wasserfest (WR)
 CI	Kälte-Isolation (CI)		Schutz gegen Kontakthitze (HRO)
 STEEL	Stahlkappe		Kunststoffkappe
	Durchtrittssichere Sohle		Orthopädischer Schuh nach DGUV Regel 112-191

Alle Schuhmodelle basieren alle auf der Norm EN ISO 20345:2011, sodass die neue Norm EN ISO 20345:2022 keine Anwendung findet!



Devon

Art.-Nr.: 20301-00

S3 ESD-Sicherheitshochschuh Form B aus Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und extrem rutschhemmender Vibram®-Technologie, Verstärkung des Vorderbereichs mit PU, Carbocap®-Zehenschutzkappe und durchtrittsichere Textilzwischensohle, Kevlar®-Nähte.

Material: Nubukleder, Vorderbereich mit PU verstärkt, atmungsaktives Innenfutter, Kevlar®-Nähte

Sohle: 2-Schichten PU-Laufsohle, Vibram®-Technologie, durchtrittsichere Textilzwischensohle

Größen: 38 - 48 Weite: 11
Farbe: schwarz/rot
VPE: 5 Paar



Davos

Art.-Nr.: 20273-03

S3 ESD-Sicherheitshalbschuh Form A aus Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und extrem rutschhemmender Vibram®-Technologie, Verstärkung des Vorderbereichs mit PU, Carbocap®-Zehenschutzkappe und durchtrittsichere Textilzwischensohle, Kevlar®-Nähte.

Material: Nubukleder, Vorderbereich mit PU verstärkt, atmungsaktives Innenfutter, Kevlar®-Nähte

Sohle: 2-Schichten PU-Laufsohle, Vibram®-Technologie, durchtrittsichere Textilzwischensohle

Größen: 38 - 48 Weite: 11
Farbe: schwarz/rot
VPE: 5 Paar



Arona ESD

Art.-Nr.: 260000

S3 ESD-Sicherheitshochschuh Form B aus Rindleder mit rutschhemmender PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, Kunststoffkappe und metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11
Farbe: schwarz
VPE: 10 Paar



Coruna ESD

Art.-Nr.: 265000

S3 ESD-Sicherheitshalbschuh Form A aus Rindleder mit rutschhemmender PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, Kunststoffkappe und metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11
Farbe: schwarz
VPE: 10 Paar



Acapulco

Art.-Nr.: 91451-00

Sportlicher S3 ESD-Sicherheitshalbschuh Form A aus AIRWINI Polyester-Gewebe mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, leichte Aluminiumschutzkappe und durchtrittsichere ENIGMA ZERO HT2K-Textilzwischensohle

Material: Polyester, atmungsaktives Futter

Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

Größen: 35 - 48 Weite: 11
Farbe: anthrazit/ neon-gelb
VPE: 5 Paar



Tropea Blue

Art.-Nr.: 53071-30

S3 ESD-Sicherheitshalbschuh Form A aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip® Technologie, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunschkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11
Farbe: schwarz/blau
VPE: 5 Paar



Cordoba

Art.-Nr.: 407910

Metallfreier ESD-Sicherheitshalbschuh aus robustem Hypertex PUTEK Gewebe und atmungsaktivem PROMAX Innenfutter, ergonomisch geformte Einlegesohle mit Aktivkohle für max. Hygiene, Textilzwischensohle und Composite-Schutzkappe, rutschfeste 2-Schichten PU-Laufsohle

Material: Mesh Gewebe

Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

Größen: 36 - 47 Weite: 11
Farbe: anthrazit
VPE: 10 Paar



Valencia

Art.-Nr.: 407920

Metallfreier ESD-Sicherheitshochschuh mit Knöchelschutz aus robustem Hypertex PUTEK Gewebe und atmungsaktivem PROMAX Innenfutter, ergonomisch geformte Einlegesohle mit Aktivkohle für max. Hygiene, Textilzwischensohle und Composite-Schutzkappe, rutschfeste 2-Schichten PU-Laufsohle

Material: Mesh Gewebe

Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

Größen: 36 - 47 Weite: 11
Farbe: anthrazit
VPE: 10 Paar



Madrid

Art.-Nr.: 407930

Metallfreier ESD-Sicherheitshalbschuh mit Rotor-System
Verschluss aus robustem Hypertex PUTEK Gewebe und
atmungsaktivem PROMAX Innenfutter, ergonomisch
geformte Einlegesohle mit Aktivkohle für max. Hygiene,
Textilzwischensohle und Composite-Schutzkappe, rutschfeste
2-Schichten PU-Laufsohle

Material: Mesh Gewebe
Sohle: PU-Laufsohle,
metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle
Größen: 39 - 47 Weite: 11
Farbe: anthrazit
VPE: 10 Paar



Barcelona

Art.-Nr.: 407940

Metallfreier ESD-Sicherheitshochschuh mit Rotor-System
Verschluss und Knöchelschutz aus robustem Hypertex
PUTEK Gewebe und atmungsaktivem PROMAX Innenfutter,
ergonomisch geformte Einlegesohle mit Aktivkohle für max.
Hygiene, Textilzwischensohle und Composite-Schutzkappe,
rutschfeste 2-Schichten PU-Laufsohle

Material: Mesh Gewebe
Sohle: PU-Laufsohle,
metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle
Größen: 39 - 47 Weite: 11
Farbe: anthrazit
VPE: 10 Paar



Bilbao

Art.-Nr.: 407950

Sportlicher S3 Sicherheitshalbschuh Form A aus robustem Mesh-
Material mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives
Futter, Kunststoffkappe und metallfreie durchtrittsichere Zwischen-
sohle

Material: Mesh-Gewebe
Sohle: 2-Schichten PU,
metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle
Größen: 36 - 47 Weite: 11
Farbe: anthrazit/rot
VPE: 10 Paar



Monza

Art.-Nr.: 266000

Leichter ESD-Sicherheitshalbschuh im trendigen Look aus
atmungsaktivem Mesh-Gewebe und Reflexstreifen auf der
Zunge, rutschfeste PU-Laufsohle mit Energieaufnahme im
Fersenbereich, Stahlkappe und durchtrittsichere Synthetik-
Zwischensohle, Schuhklasse S1P

Material: Mesh Gewebe
Sohle: PU-Laufsohle,
metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle
Größen: 35 - 49 Weite: 11
Farbe: anthrazit
VPE: 10 Paar



Luzern

Art.-Nr.: 85141-02

S3 Sicherheitshochschuh Form B aus Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle, Reflex-Einsatz

Material: Nubukleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11

Farbe: braun

VPE: 5 Paar



Biel

Art.-Nr.: 85142-05

S3 Sicherheitshalbschuh Form A aus Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle, Reflex-Einsatz

Material: Nubukleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11

Farbe: braun

VPE: 5 Paar



Zürich

Art.-Nr.: 85141-04

S3 Sicherheitshochschuh Form B aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle, Reflex-Einsatz

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11

Farbe: schwarz

VPE: 5 Paar



Genf

Art.-Nr.: 85142-04

S3 Sicherheitshalbschuh Form A aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle, Reflex-Einsatz

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11

Farbe: schwarz

VPE: 5 Paar



Lugano

Art.-Nr.: 85139-00

S1P Sicherheitssandale Form A aus Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, 2-fach Klettverschluss, atmungsaktives Futter und Seitenperforation, selbststrückstellende Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Material: Nubukleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11

Farbe: schwarz

VPE: 5 Paar



Tibet

Art.-Nr.: 52078-10

S3 Sicherheitshochschuh Form B aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11

Farbe: schwarz/neon-grün

VPE: 5 Paar



Nepal Black

Art.-Nr.: 52079-10

S3 Sicherheitshalbschuh Form A aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11

Farbe: schwarz/neon-grün

VPE: 5 Paar



Tessin

Art.-Nr.: 52092-10

S1P Sicherheitssandale Form A aus Rindleder im Nubuk-Look mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, 2-fach Klettverschluss, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11

Farbe: schwarz/neon-grün

VPE: 5 Paar



Sherpa

Art.-Nr.: 52094-00

S3 Sicherheitshochschuh Form B aus gefettetem Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Nubukleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11

Farbe: braun/rot

VPE: 5 Paar



Nepal Brown

Art.-Nr.: 52093-00

S3 Sicherheitshalbschuh Form A aus gefettetem Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Nubukleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11

Farbe: braun/rot

VPE: 5 Paar



Thurgau High

Art.-Nr.: 52045-07

S3 Sicherheitshochschuh Form B aus robustem Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbstrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite 11
Farbe: schwarz
VPE: 5 Paar



Thurgau Low

Art.-Nr.: 52045-10

S3 Sicherheitshalbschuh Form A aus robustem Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbstrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite 11
Farbe: schwarz
VPE: 5 Paar



Vibo

Art.-Nr.: 53072-00

S3 Sicherheitshochschuh Form B aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter, selbstrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite 11
Farbe: schwarz/beige
VPE: 5 Paar



Tropea

Art.-Nr.: 53071-07

S1 Sicherheitshalbschuh Form A aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, atmungsaktives Futter und Seitenperforation, selbstrückstellende Kunststoffkappe

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®,

Größen: 36 - 48 Weite 11
Farbe: schwarz/beige
VPE: 5 Paar



Leon

Art.-Nr.: 250000

S3 Sicherheitshochschuh Form B aus robustem Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, Stahlkappe und Stahlzwischensohle

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU,
Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite 11
Farbe: schwarz/blau
VPE: 10 Paar



Luca

Art.-Nr.: 270000

S3 Sicherheitshalbschuh Form A aus robustem Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, Stahlkappe und Stahlzwischensohle

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU,
Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite 11
Farbe: schwarz/blau
VPE: 10 Paar



Schnürsenkel Standard

Farbe	Länge	Art.-Nr.:
rot/schwarz	120 cm	940011
rot/schwarz	140 cm	940012
grün/schwarz	120 cm	940017
grün/schwarz	140 cm	940018
natur	90 cm	940007
natur	110 cm	940008

VPE: 10 Paar



Einlegesohlen Standard

Art.-Nr.: 912800

Einlegesohlen für Remisberg-Basismodelle, mit Aktivkohle, antistatisch und antibakteriell

Größen: 36 - 48
VPE: 5 Paar



Einlegesohlen Davos

Art.-Nr.: 912200

Einlegesohlen für Remisberg-Modelle Davos und Devon, mit Aktivkohle, antistatisch und antibakteriell

Größen: 36 - 48
VPE: 5 Paar



Weld

Art.-Nr.: 80143-00

S3 HRO Schweißerhochschuh Form B aus gefettetem Nubukleder mit rutschhemmender 300°C hitzebeständiger Vibram®-Sohle, seitlicher Klettverschluss, Aired 3D-Innenfutter, C.T.C. Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Material: Nubukleder, Aired 3D-Innenfutter
Sohle: Vibram®-Laufsohle, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Größen: 38 - 48 Weite 11
Farbe: schwarz
VPE: 5 Paar



Toledo

Art.-Nr.: 281000

S3 HRO Schweißerhochschuh Form B aus robustem Rindleder mit rutschhemmender 300 °C hitzebeständiger Gummi-Laufsohle, atmungsaktives Futter, seitlicher Klettverschluss, Stahlkappe und Stahlzwischensohle

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter
Sohle: Gummisohle, Stahlzwischensohle

Größen: 39 - 48 Weite 11
Farbe: schwarz/blau
VPE: 10 Paar



Island

Art.-Nr.: 280000

S3 Winter-Sicherheitsstiefel Form C aus robustem Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, Webpelzfutter, Schnürung, Stahlkappe und Stahlzwischensohle, Schafthöhe: 21,5 cm

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter
Sohle: 2-Schichten PU, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11
Farbe: schwarz/blau
VPE: 10 Paar



Grönland

Art.-Nr.: 285000

S3 Winter-Sicherheitsstiefel Form C aus robustem Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, Webpelzfutter, seitlicher Reißverschluss mit Klettdeckung, Stahlkappe und Stahlzwischensohle, Schafthöhe: 27 cm

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter
Sohle: 2-Schichten PU, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11
Farbe: schwarz/blau
VPE: 10 Paar





Winterthur

Art.-Nr.: 85128-15

S3 Winter-Sicherheitsstiefel Form C aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle und rutschhemmender Active Grip®-Technologie, Webpelzfutter und 3M-Thinsulate®-Vlies, wasserdichte Outdry®-Membran im Schaft-/Reißverschlussbereich, Schnürung und seitlicher YKK®-Reißverschluss, Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Schafthöhe: 23,5 cm

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Sohle: 2-Schichten PU mit Active Grip®, Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48 Weite: 11
Farbe: schwarz
VPE: 5 Paar



S3



3M
Thinsulate
INSULATION



Cervino

Art.-Nr.: R0570

S3 Forststiefel Form C aus Nubukleder mit rutschhemmender Vibram®-Laufsohle und einfacher Zugschnürung, wasserdichtes Obermaterial mit Tepor®-Membran, Stahlkappe, metallfreie Zwischensohle, für mittleres und schweres Gelände, Schnitzzschutzklasse 2, Schafthöhe: 25 cm

Material: Nubukleder, Tepor®-Membran

Sohle: durchtrittsichere Vibram®-Laufsohle

Größen: 38 - 48 Weite: 11
Farbe: dunkelrot/schwarz
VPE: 1 Paar



S3



Eifel Super

Art.-Nr.: 2102-619S3

S3 Forststiefel Form C aus robustem Rindleder und rutschhemmender Vibram®-Laufsohle, Stahlkappe, metallfreie Zwischensohle, für leichtes und mittleres Gelände, Schnitzzschutzklasse 2, Schafthöhe: 19,5 cm

Material: Rindleder

Sohle: durchtrittsichere gummierte Sohle

Größen: 40 - 47 Weite: 11
Farbe: schwarz
VPE: 1 Paar



S3



Hochwald

Art.-Nr.: R0529A

Forststiefel Form C aus gefettetem und strapazierfähigem Schweizer Juchtenrindleder mit Lederbrandsohle, zwiegenäht, Doppelzunge und doppelte Schnürung, Volllederfütterung und weichem Schaftabschluss, Stahlkappe, für mittleres und schweres Gelände, Schnitenschutzklasse 2, Schafthöhe: 22 cm

Material: Schweizer Juchtenrindleder

Sohle: durchtrittsfeste gummierte Sohle, für Spezialbeschläge geeignet

Größen: 38 - 50 Weite: 11

Farbe: braun

VPE: 1 Paar



Klasse 2



Touring

Art.-Nr.: R0549A

Forststiefel Form C aus gefettetem und strapazierfähigem Schweizer Juchtenrindleder mit Lederbrandsohle, zwiegenäht, Volllederfütterung und weichem Schaftabschluss, Stahlkappe, für mittleres Gelände, Schnitenschutzklasse 2, Schafthöhe: 18 cm

Material: Schweizer Juchtenrindleder

Sohle: durchtrittsfeste gummierte Sohle, für Spezialbeschläge geeignet

Größen: 38 - 50 Weite: 11

Farbe: braun

VPE: 1 Paar



Klasse 2



Bannwald

Art.-Nr.: R0504A

Forststiefel Form C aus gefettetem und strapazierfähigem Schweizer Juchtenrindleder mit Lederbrandsohle, zwiegenäht, fest angenähte Lasche, Volllederfütterung und weichem Schaftabschluss, Stahlkappe, für mittleres und schweres Gelände, Schnitenschutzklasse 2, Schafthöhe: 20 cm

Material: Schweizer Juchtenrindleder

Sohle: durchtrittsfeste gummierte Sohle, für Spezialbeschläge geeignet

Größen: 38 - 50 Weite: 11

Farbe: braun

VPE: 1 Paar



Klasse 2



Juchtenfett

Original Juchtenfett hält bei regelmäßiger Anwendung das Schuhleder geschmeidig, erzeugt einen wasserabweisenden Schutzfilm, erhält die Farben und sorgt für hohe Langlebigkeit

Inhalt Art.-Nr.:

50 g R2077A

200 g R2078A

800 g R2079A

VPE: 1 Stück



Tricuni

Art.-Nr.: R2041

Spezialbeschlag für alle zwiegenähten Stiefel aus Juchtenleder. Besonders gut geeignet bei nassen und rutschigen Untergründen sowie an Steilhängen. **Nur in Verbindung mit Schuhbestellung!**

Größen: universal

VPE: 1 Paar



Mont Blanc

Art.-Nr.: R2011

Spezialbeschlag für alle zwiegenähten Stiefel aus Juchtenleder. Besonders gut geeignet bei nassen und rutschigen Untergründen sowie an Steilhängen. **Nur in Verbindung mit Schuhbestellung!**

Größen: universal

VPE: 1 Paar



Schnürsenkel Forst

Farbe Länge Art.-Nr.:

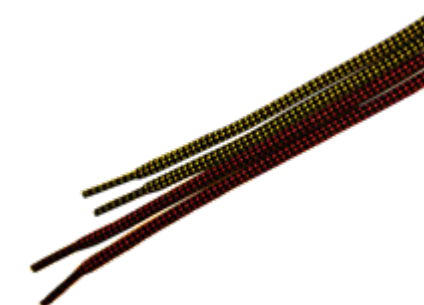
rot/schwarz 200 cm R2029

rot/schwarz 220 cm R2030

gelb/schwarz 200 cm R2017

gelb/schwarz 220 cm R2018

VPE: 10 Paar



Lumberjack

Art.-Nr.: 22000620

Forstgummistiefel Form C aus Naturkautschuk und rutschhemmender Laufsohle, Schnittschutzklasse 3, Stahlkappe, Schafthöhe: 38 cm

Material: Naturkautschuk
 Sohle: gummierte Sohle
 Größen: 39 - 48 Weite: 11
 Farbe: dunkelgrün/orange
 VPE: 1 Paar



Wiesmoor

Art.-Nr.: 650000

S5 Schutzstiefel Form C aus PVC/Nitril mit Stahlkappe und Stahlzwischensohle, extra weit, Schafthöhe: 38 cm

Material: PVC/Nitril
 Sohle:2 -Schichten PU, Stahlzwischensohle
 Größen: 38 - 48 Weite: extra weit
 Farbe: gelb
 VPE: 1 Paar



INDEX

A	
capulco.....	102
Armcover Cut 5	58
Armcover Cut 5 DL.....	58
Armcover SeaCell™.....	37
Arona ESD.....	101
B	
Bannwald	118
Barcelona.....	104
Bern.....	39
Biel.....	106
Bilbao.....	105
Bremen.....	28
Bremen K Plus.....	29
Bremen Super.....	29
Bremen Super SB.....	30
Bremen Super V	29
Bremen Super Winter.....	84
Bremerhaven.....	28
Bremerhaven SeaCell™.....	36
Bremerhaven V.....	28
Bremerhaven Winter.....	84
Bristol.....	49
Bury Brown.....	48
Bury Classic.....	48
C	
Cervino.....	117
ChemFlex.....	90
Chemnitz.....	72
Chemnitz Lite.....	71
Chile.....	42
Cordoba.....	103
Coruna ESD.....	101
D	
Davos.....	100
Devon.....	100
Driver.....	78
Driver Combi.....	79
Driver Eco-Tan®	78
Driver Winter.....	83
E	
Eifel Super.....	117
Einlegesohlen Davos.....	113
Einlegesohlen Standard.....	113
Erfurt.....	70
Erfurt Lite.....	70
F	
Forest Worker.....	34
Fulda-Alu.....	44
Fulda Heat Reflector.....	46
Fulda-Iso.....	43
G	
Genf.....	107
Genua Black Basic	53
Genua Dry	55
Genua Dry+	55
Genua Flex Black.....	55
Genua Foam Black L	54
Genua Grip Black	54
Genua HD	52
Genua HD Black	53
Genua Heat	56
Genua Lite	53



Genua Nitril Black54	L	Namur80
Göteborg86	Lea92	Namur Blue80
Gotha71	Leipzig90	Neogrip Green66
Gotha Grip70	Leo92	Neogrip Orange66
Gotha Lite71	Leon112	Nepal Black108
Granada39	Luca112	Nepal Brown109
Granada K39	Lugano107	Nitril Green90
Granada Short77	Lumberjack120	Norden84
Grönland119	Lüttich80	O
H	Luzern106	Oldenburg32
Hage31	M	Oslo40
Harrow49	Madrid104	Oslo K40
Helsinki83	Medio Cut 356	Oslo Super40
Hochwald118	Medio Cut 556	P
I	Medio Cut 5+57	Padua Black60
Ice-Tex87	Metz80	Padua Blue61
Island115	Metz Seastar36	Padua Blue Lite61
J	Mexico-Z41	Padua Dry65
Jade30	Mexico-Z Short77	Padua Dry+65
Jade Winter83	Mexico-Z Super41	Padua Flex64
Jena72	Montage Universal79	Padua Foam62
Jena Lite72	Mont Blanc119	Padua Grey60
Juchtenfett119	Monza105	Padua Grip64
K	Mühlheim Blue45	Padua Grip Green63
Kairo I39	Mühlheim Brown45	Padua Ice64
Kairo II39	Mühlheim II Super43	Padua Pro62
Karlsruhe79	Mühlheim I Super43	Padua Pro+62
Kensington I50	Mühlheim Red45	PaduAqua61
Kensington II50	MultiFlex89	Padua White60
Kingston50	München II57	Peru42
Kuba I44	Mund-Nasen-Schutz ...00	Peru K42
Kuba II44	N	Power Grip75



Power Grip I75	SuperFlex Winter85	York Brown48
Power Grip II76	T	York Classic.....48
Power Grip III76	Technik81	Z
Power Grip Plus75	Technik 381	Zürich107
Power Grip Winter86	Technik 581	Zwickau73
PU Black60	Tessin108	Zwickau Lite73
PU Grey60	ThermoFlex86	
PU Tip White60	Thurgau High110	
PU White60	Thurgau Low110	
R	Tibet108	
Rio Comfort77	Toledo118	
Rio-Z Blue76	Touring118	
Rostock32	Tricouni119	
Rostock SeaCell™36	Tropea111	
S	Tropea Blue102	
Sande30	Turin Carbon66	
Schnürsenkel Forst119	Turin Carbon Tip65	
Schnürsenkel Standar.113	U	
Schwerin-V32	Ulm Super31	
Schwerin-V K33	V	
Sherpa109	Valencia103	
Sigma Classic48	Vechta31	
Snow Master85	Verden33	
Soho I49	Vibo111	
Soho II49	W	
Soltau33	Weld114	
SuperFlex67	Weser Eco-Tan®41	
SuperFlex +68	Weser Eco-Tan® Short78	
SuperFlex Foam68	Wiesmoor120	
SuperFlex Grip67	Winterthur116	
SuperFlex Neo68	Wolfsburg57	
SuperFlex Thermo+85	Y	





JETZT QR-CODE SCANNEN UND IM
PINGPRO INTERNETPORTAL

REGISTRIEREN:

