



Original since 1937

COLLECTION 2024

Sie kennen unsere Produkte noch nicht? Bestellen Sie jetzt Ihre **Musterbox!**

# BESTELLSERVICE

+49 4461 9222-0

gloves@hase-safety.com

Mo - Do: 7:30 - 17:00 Uhr  
Fr: 7:30 - 12:30 Uhr



Hase Safety Gloves GmbH  
Am Hillernsen Hamm 6  
26441 Jever / Germany

Telefon: +49 4461 9222-0  
Telefax: +49 4461 9222-99

E-Mail: gloves@hase-safety.com  
Web: www.hase-safety.com

Ein Unternehmen der



# STARTHILFE

## HANDSCHUTZ

KURZ VORWEG	4
ZERTIFIZIERUNG & CO.	5
SEACELL - DIE KRAFT DER ALGE	8
PSA VERORDNUNG & NORMEN	9
MATERIALIEN IM ÜBERBLICK	22

LEDER WORKER	28
SEACELL	36
SCHWEISSER & HITZE	39
SCHWEISSER-BEKLEIDUNG	48
SCHNITTSCHUTZ	52
MONTAGE FEIN	60
GELB & BLAU NITRILER	70
MONTAGE UNIVERSAL	75
WINTER & KÄLTE	83
CHEMIKALIENSCHUTZ	89
EINWEG HANDSCHUHE	92
ELEKTRIKER HANDSCHUHE	94
MASKEN	96

## FUSSSCHUTZ 98

INDEX	125
-------	-----

# 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**.

Unser breit gefächertes Sortiment umfasst sämtliche Arbeitsbereiche. Wählen Sie Ihre Produkte in verschiedenen Qualitäten ganz nach Ihren Bedürfnissen aus und lassen Sie sich durch unser gut geschultes Verkaufsteam fachkundig beraten.

Ihr  
Theodor Wagner



# since 1937

# QUALITY CHECK

Durch den langjährigen Einsatz eines Qualitätsmanagementsystems achten wir von der Produktion bis zur Auslieferung auf reibungslose Prozesse. Auf diese Weise stellen wir sicher, dass unsere Kunden jederzeit hochwertige Produkte erhalten. Wir sind zertifiziert nach **ISO 9001:2015**.



# WE ARE MEMBER

Wir leben und unterstützen Nachhaltigkeit. Das betrifft nicht nur die ökologischen Aspekte unseres Handelns, sondern auch sozialverträgliche Arbeitsbedingungen.

Seit 2010 sind wir Mitglied im **United Nations Global Compact**, der weltweit größten Initiative für verantwortungsvolle und nachhaltige Unternehmensführung.

[www.globalcompact.de](http://www.globalcompact.de)





# SAFETY FIRST

Um unseren Anspruch an hochwertigen Produkten weiter gerecht zu werden, lassen wir viele unserer 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 unserer zertifizierten Modelle ist auf der Webseite des TÜV Rheinland einsehbar:

[www.certipedia.com/companies/59](http://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 Verarbeitungstufen mit dem Ziel einer umfassenden Schadstofffreiheit.

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



**OEKO  
TEX®**  
STANDARD  
100  
SHGO 100548  
TESTEX

## WIR TESTEN SELBST

Jeder Wareneingang, der in unserem Logistik-Zentrum eintrifft, wird in unserem eigenen Labor stichprobenartig getestet und auf Schadstoffe geprüft. So dürfen z.B. Lederhandschuhe kein Chrom-VI ( $\text{CrO}_3$ ) enthalten. Ebenso testen wir unsere Produkte auf ihre Passform und mechanischen Eigenschaften, 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](http://www.reach-info.de)





# DIE KRAFT DER ALGE

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

Handschuhmodelle, wie der **Rostock SeaCell** oder der **Bremerhaven SeaCell** sind aufgrund dieser Faser besonders hautverträglich und allergikergeeignet.

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

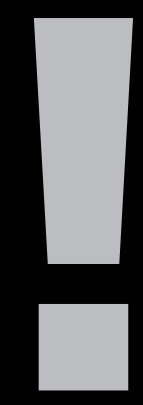
<b>EN ISO 21420</b>	ALLGEMEINE ANFORDERUNGEN AN SCHUTZHANDSCHUHE		12
<b>EN 388</b>	ANFORDERUNGEN GEGEN MECHANISCHE RISIKEN		14
<b>EN 407</b>	THERMISCHE RISIKEN (HITZE)		16
<b>EN 12477</b>	ANFORDERUNGEN AN SCHWEISSERHANDSCHUHE		17
<b>EN 511</b>	THERMISCHE RISIKEN (KÄLTE)		18
<b>EN ISO 11393</b>	SCHUTZ VOR HANDGEFÜHRTEN KETTENSÄGEN		19
<b>EN ISO 374-1</b> <b>EN ISO 374-5</b>	SCHUTZ VOR CHEMIKALIEN UND MIKROORGANISMEN		20
	KONTAKT MIT LEBENSMITTELN		20
<b>EN ISO 374-1</b>	PRÜFCHEMIKALIEN		21
<b>EN 16350</b>	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 seit 2023:

- Änderung OEKO-TEX® Logo (S. 6)
- Änderung 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



Unsere Produktdaten erhalten Sie auch in den Sprachen: Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Holländisch

Unsere Datenblätter und Produktbilder finden Sie unter: <https://hasesafetygloves.com/service/downloads>



PSA muss nach europäischer Norm mit dem **CE-Kennzeichen** versehen werden. Sie wird in drei Risikokategorien unterteilt:

KAT I - Minimale Risiken	KAT II - Mittlere Risiken	KAT III - Irreversible Risiken
Geringe Schutzanforderungen, keine oder sehr niedrige Verletzungsgefahr z.B. Gartenarbeit	Mittlere Schutzanforderungen, Verletzungsrisiko durch die meisten industriellen Arbeiten z.B. Sägen, Schweißen	Hohe Schutzanforderungen, Tödliche Gefahren und ernstes Verletzungsrisiko z.B. chemische Substanzen, Hochspannung
Einfaches CE Zeichen Konformitätserklärung	Einfaches CE Zeichen EU-Baumusterprüfung und Konformitätserklärung	CE 1234 – mit vierstelliger Kennnummer der Prüfstelle, EU-Baumusterprüfung, Konformitätserklärung und Qualitätskontrolle, Fertigungsstättenüberwachung

## 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.

## HANDMESSBOGEN



## Handschuhgrößen

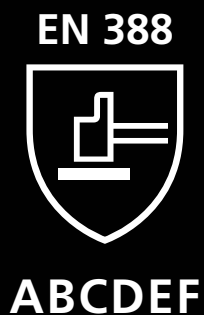
Größe	Farbe Saum	Handumfang mm	Handlänge mm	Handschuhlänge mm	Mindestlänge Schweißer mm
6	Violett	152	160	220	300
7	Rot	178	171	230	310
8	Gelb	203	182	240	320
9	Braun	229	192	250	330
10	Schwarz	254	204	260	340
11	Blau	279	215	270	350
12	Weiß	304	>215	295	360

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



# EN 388 - ANFORDERUNGEN GEGEN MECHANISCHE RISIKEN

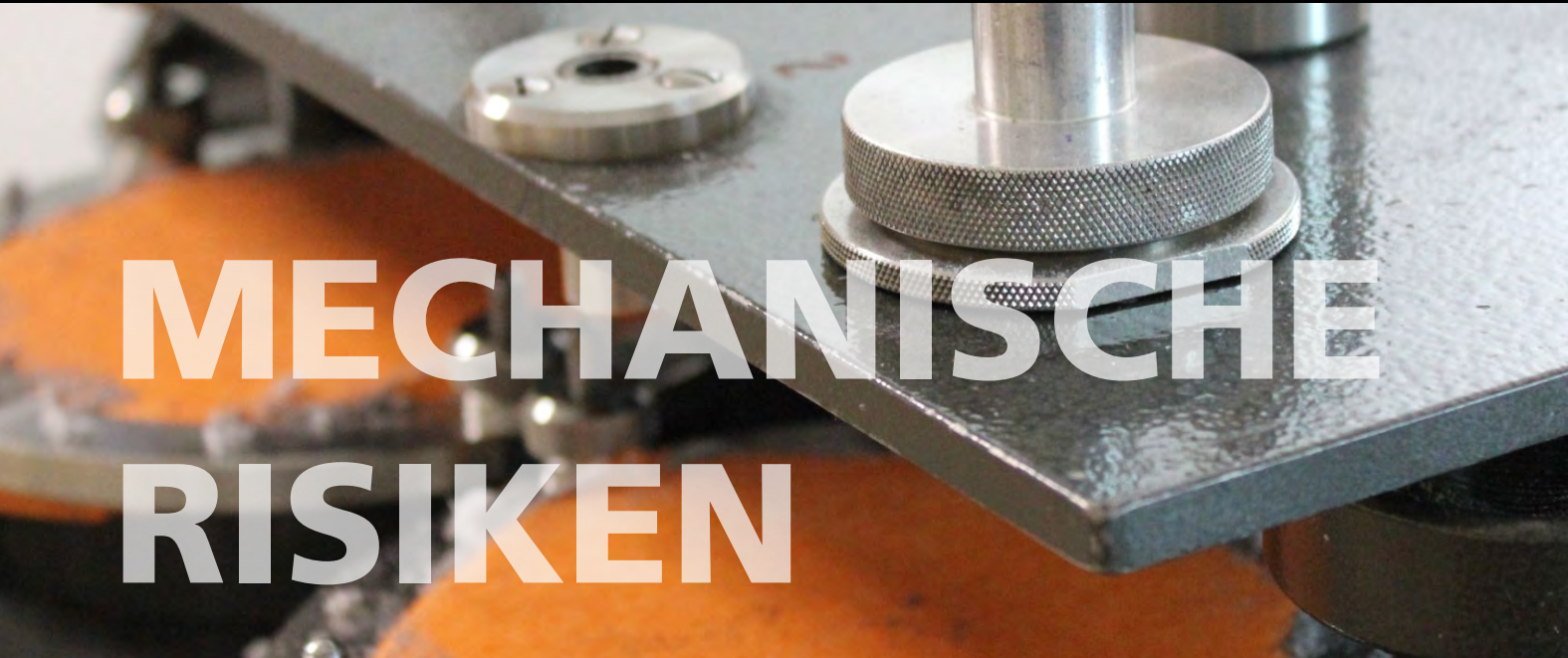
Die Norm EN 388 beschreibt die Testverfahren zum Ermitteln der Leistungsstufen bestimmter mechanischer Risiken. Das Piktogramm wird mit fünf oder sechs Levelwerten gekennzeichnet.



## Leistungsstufen

<b>A - Abriebfestigkeit</b> Level 1 - 4	Der Levelwert ergibt sich aus der Anzahl an Schleifzyklen, bis das Material, abhängig von Dicke und Beschichtung, durchgerieben ist.
<b>B - Schnittfestigkeit</b> 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.
<b>C - Weiterreißfestigkeit</b> Level 1 - 4	Es wird die Kraft gemessen, die nötig ist, bis das Material eines Handschuhs bis zu einer Solllänge reißt.
<b>D - Durchstichfestigkeit</b> Level 1 - 4	Es wird die Kraft gemessen, die nötig ist, um das Material eines Handschuhs mit einem Stahlstift zu durchdringen.
<b>E - Schnittfestigkeit</b> 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.
<b>F - Stoßeinwirkungsschutz</b> 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.



# MECHANISCHE RISIKEN

## SCHNITTSCHUTZTEST IM VERGLEICH

Repräsentativ für Arbeiten mit scharfen und leichten Gegenständen

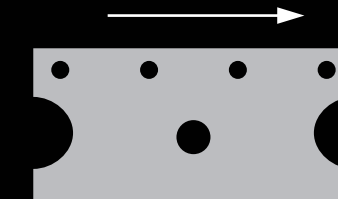
Schnitt: rotierend



COUPE-TEST (EN 388:2003)

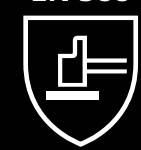
Repräsentativ bei unterschiedlichen, stoßartigen Krafteinwirkungen

Schnitt: gerade



ISO 13997 (EN 388:2016)

EN 388



ABCDEF



## 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.



### Leistungsstufen

<b>A - Begrenzte Flammenausbildung</b> 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>B - Kontaktwärme</b> 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.
<b>C - Konvektive Wärme</b> 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.
<b>D - Strahlungswärme</b> 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.
<b>E - Kleine Spritzer geschmolzenen Metalls</b> Level 1 - 4	Es wird die Anzahl der Tropfen gemessen, die notwendig sind, um die Temperatur auf der Handschuhinnenseite um 40° C zu erhöhen.
<b>F - Große Mengen flüssigen Metalls</b> 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 A	TYP 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

# HITZE & FEUER



### Zeichenerklärung

Zur besseren Orientierung sind unsere Schweißerhandschuhe mit folgenden Piktogrammen gekennzeichnet:



MIG / MAG



WIG



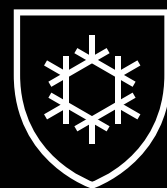
Lichtbogen



## 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

<b>A - Konvektionskälte</b> Level 1 - 4	In einer Kühlkammer werden die Isolationseigenschaften eines Handschuhs gemessen, bis eine Kälte durchdringung stattfindet.
<b>B - Kontaktkälte</b> Level 1 - 4	Es wird gemessen, ab wann eine Temperaturveränderung an der Innenseite eines Handschuhs durch direkte Kälteeinwirkung an der Außenseite stattfindet.
<b>C - Wasserfestigkeit</b> 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

## 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

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



# KÄLTE & NÄSSE





## EN ISO 374-1 – SCHUTZ VOR CHEMIKALIEN

### Typenzuordnung

Typ A	Typ B	Typ C
 EN ISO 374-1 / Typ A	 EN ISO 374-1 / Typ B	 EN ISO 374-1 / Typ C
Mindestdurchbruchzeit > 30 Minuten (Stufe 2) mindestens 6 Prüfchemikalien	Mindestdurchbruchzeit > 30 Minuten (Stufe 2) mindestens 3 Prüfchemikalien	Mindestdurchbruchzeit > 10 Minuten (Stufe 1) mindestens 1 Prüfchemikalie

## EN ISO 374-5 – SCHUTZ VOR MIKROORGANISMEN

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

## PRÜFCHEMIKALIEN NACH EN ISO 374-1

Kennung	Chemikalie	CAS-Nummer	Stoffklasse
A	Methanol	67-56-1	Primäralkohole
B	Aceton	67-64-1	Ketone
C	Acetonitril	75-05-8	Nitrilverbindungen
D	Dichloromethan	75-09-2	Chlorkohlenwasserstoffe
E	Schwefelkohlenstoff (Kohlenstoffdisulfid)	75-15-0	Schwefel mit Anteilen organischer Verbindungen
F	Toluol	108-88-3	Aromatische Kohlenwasserstoffe
G	Diethylamin	109-89-7	Amine
H	Tetrahydrofuran	109-99-9	Heterozyklische und Ätherverbindungen
I	Ethylacetat	141-78-6	Ester
J	n-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 Mineralsäuren, oxidierend
N	Essigsäure 99%	64-19-7	Organische Säuren
O	Ammoniumhydroxid 25%	1336-21-6	Organische Basen
P	Wasserstoffperoxid 30%	7722-84-1	Peroxide
S	Flusssäure 40%	7664-39-3	Anorganische Mineralsäuren
T	Formaldehyd 37%	50-00-0	Aldehyde

## 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.

## 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.

<b>Spaltleder</b>	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.
<b>Sebatan-Leder</b>	Bis 300°C hitzebeständiges Rindspaltleder. Häufig wird das Leder mit Aluminium zur Hitzeabstrahlung verarbeitet.
<b>Narbenleder</b>	Feinfaserige äußere Seite des gespaltenen Leders. Es ist qualitativ hochwertig und hat eine glatte reißfeste Struktur. Es wird häufig zu Nappaleder weiterverarbeitet.
<b>Nappaleder</b>	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
<b>Rindsleder</b>	› robust › reißfest › widerstandsfähig › atmungsaktiv	+ hoher mechanischer Schutz + Naturprodukt + guter Nassgriff	– grobe Passform – geringes Feingefühl – kein Nässeschutz
<b>Nappaleder</b>	› dünn › geschmeidig › atmungsaktiv	+ gutes Feingefühl + hoher Tragekomfort + Naturprodukt	– saugt Flüssigkeiten auf – geringer mechanischer Schutz
<b>Baumwolle</b>	› atmungsaktiv › langlebig › strapazierfähig	+ viel Feingefühl + Naturprodukt + hautfreundlich	– fusselt – kein Nässeschutz – grobe Passform
<b>Polyacryl</b>	› wollähnlich › wärmend › schnelltrocknend	+ fusselt nicht + feuchtigkeitsabweisend	– hitzeempfindlich – wenig temperaturausgleichend
<b>Nylon</b>	› sehr robust › atmungsaktiv › reißfest	+ flexibel und elastisch + hohes Feingefühl + wasserabweisend	– UV-empfindlich – elektrostatische Aufladung
<b>Polyester</b>	› robust › recycelbar › reißfest	+ flexibel und elastisch + sehr hohes Feingefühl + sehr wasserabweisend	– hitzeempfindlich – ölempfindlich
<b>Neopren</b>	› 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.

## BESCHICHTUNGEN IM VERGLEICH

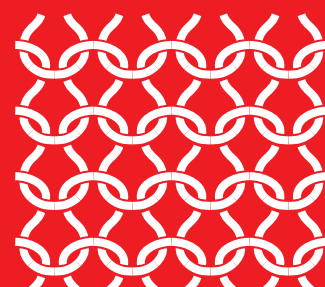
Beschichtungen dienen der Verbesserung bestimmter Eigenschaften von Arbeitsschutzhandschuhen, wie z.B.:

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

	Eigenschaften	Vorteile	Nachteile
<b>Nitril</b>	› 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
<b>Nitrilschaum</b>	› aufgeraut › atmungsaktiv › feinfühlig	+ gutes Tastgefühl + guter Nass- und Ölgriff + hohe Abriebfestigkeit + leichte Vibrationsdämpfung	– kein Nässeschutz
<b>Latex</b>	› flexibel und elastisch › robust › wasserfest	+ hohe Griffsicherheit + guter Nassgriff + guter mechanischer Schutz	– kann Allergien auslösen – nicht atmungsaktiv – schlechte Öl- und Fettbeständigkeit
<b>Latexschaum</b>	› flexibel und elastisch › atmungsaktiv › feuchtigkeitsableitend	+ hohe Griffsicherheit + guter Nassgriff + guter mechanischer Schutz	– kann Allergien auslösen – schlechte Öl- und Fettbeständigkeit
<b>Polyurethan</b>	› feinfühlig › flexibel und elastisch › atmungsaktiv	+ gute Schweißableitung + temperaturbeständig + Ölbeständigkeit + gute Abriebfestigkeit	– geringe Schnitt- und Stichfestigkeit – kein Nässeschutz
<b>PVC / Vinyl</b>	› sehr flexibel › wasserfest	+ elektrische Isolation + gute Chemikalienbeständigkeit	– geringe Schnitt- und Stichfestigkeit

## 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 feinfühligere Modelle werden mit 18 Gauge gefertigt.



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 unserer Produkte qualitativ zu verbessern, verwenden wir zum Teil Materialien und Beschichtungen einiger Handelsmarken.

**Kevlar®** gehört zu den Aramiden und ist sehr zugfest und hitzebeständig. Im Handschuhbereich wird es verwendet, um einen höheren Hitzeschutz oder besseren Schnitenschutzgrad 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 Schnitenschutzfaser, 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 Schnitenschutz (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 allergikergeeignet.

**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 allergikergeeignet.








# LEDER WORKER

## Bremerhaven

Art.-Nr.: 292000

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12, 14

Farbe: natur/blau

VPE: 120 Paar



## Bremerhaven V

Art.-Nr.: 291200

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur/blau

VPE: 120 Paar



## Bremen

Art.-Nr.: 291000

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

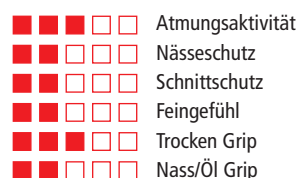
Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar



## Bremen Plus

Art.-Nr.: 291020

Schnittfester Arbeitshandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Doppelnähte, Canvas-Stulpe, Armor-Vollhandfutter, Schnittschutz-Level F

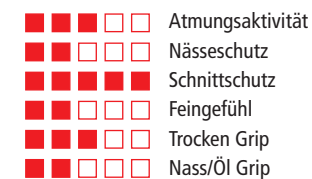
Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar



## Bremen Super

Art.-Nr.: 293000

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: grün/beige

VPE: 120 Paar



## Bremen Super V

Art.-Nr.: 293010

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: grün/beige

VPE: 120 Paar





## Bremen Super SB

Art.-Nr.: 293330

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: grün/dunkelgrün

VPE: 120 Paar



## Sande

Art.-Nr.: 292002

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

Trägermaterial: Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/gelb

VPE: 120 Paar



## Jade

Art.-Nr.: 290820

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

Trägermaterial: Rindnarben-/ Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar



## Ulm Super

Art.-Nr.: 205200

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

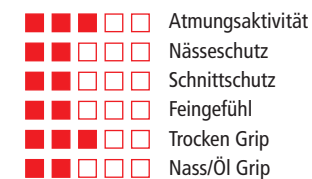
Trägermaterial: Narbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/blau

VPE: 120 Paar



## Hage

Art.-Nr.: 290900

Arbeitshandschuh aus Narbenleder, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter

Trägermaterial: Narbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar



## Vechta

Art.-Nr.: 290950

Arbeitshandschuh aus Narbenleder, Doppelnähten, gummierte Stulpe, Innenhandfutter

Trägermaterial: Narbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar





## Rostock

Art.-Nr.: 212150

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/blau

VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip

EN 388



4143X



## Oldenburg

Art.-Nr.: 212100

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip

EN 388



4243X



## Schwerin-V

Art.-Nr.: 212170

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip

EN 388



3234X



## Schwerin-V K

Art.-Nr.: 21217K

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 9 - 11

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip

EN 388



3234X



## Verden

Art.-Nr.: 211400

Arbeitshandschuh aus Spaltleder, Doppelnähten, Canvas-Stulpe, Innenhandfutter

Trägermaterial: Spaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/beige

VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip

EN 388



4123X



## Soltau

Art.-Nr.: 211500

Arbeitshandschuh aus Spaltleder, Doppelnähten, gummierte Stulpe, Innenhandfutter

Trägermaterial: Spaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: natur/grün-gelb

VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip

EN 388



4123X



**Wismar V**

Art.-Nr.: 211600

Arbeitshandschuh aus Spaltleder mit Innenhandverstärkung, Doppelnähte, gummierte Stulpe, Innenhandfutter

Trägermaterial: Spaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 9 - 11

Farbe: natur/türkis

VPE: 120 Paar



4244X



X1XXXX



■	■	■	■	■	Atmungsaktivität
■	■	■	■	■	Nässeschutz
■	■	■	■	■	Schnittschutz
■	■	■	■	■	Feingefühl
■	■	■	■	■	Trocken Grip
■	■	■	■	■	Nass/Öl Grip

**Forest Worker**

Art.-Nr.: 293340

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

Trägermaterial: Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8,10,12

Farbe: natur/dunkelgrün

VPE: 120 Paar



3133X



■	■	■	■	■	Atmungsaktivität
■	■	■	■	■	Nässeschutz
■	■	■	■	■	Schnittschutz
■	■	■	■	■	Feingefühl
■	■	■	■	■	Trocken Grip
■	■	■	■	■	Nass/Öl Grip

**Forest Master**

Art.-Nr.: 293360

Kettensägenhandschuh aus chromfrei gegerbtem Ziegenleder, wasserabweisend, doppelt verstärkte Handinnenfläche, Handrücken aus elastischem Spandex, Klasse 1 gem. EN ISO 11393-4

Trägermaterial: Ziegenleder

Schutzklasse: Kat. III

Größen: 9 - 11

Farbe: natur/schwarz/orange

VPE: 10 Paar



3244X



Class 1



■	■	■	■	■	Atmungsaktivität
■	■	■	■	■	Nässeschutz
■	■	■	■	■	Schnittschutz
■	■	■	■	■	Feingefühl
■	■	■	■	■	Trocken Grip
■	■	■	■	■	Nass/Öl Grip

**SeaCell** <sup>pure</sup>  
sea and feel



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



### Bremerhaven SeaCell

Art.-Nr.: 292000-SEA

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12  
Farbe: natur/blau  
VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip



### Rostock SeaCell

Art.-Nr.: 212150-SEA

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12  
Farbe: natur/blau  
VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip



### Metz Seastar

Art.-Nr.: 8444042

Allergikergereigneter Montage-/Unterziehhandschuh aus SeaCell™-Faser

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

Schutzklasse: Kat. I

Größen: 6 - 13  
Farbe: natur  
VPE: 300 Paar

■ ■ ■ ■ ■	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip



SeaCell™pure wirkt entzündungshemmend

SeaCell™pure ist reich an Mineralien und Spurenelementen

SeaCell™pure schützt die Haut optimal

### Armcover SeaCell

Art.-Nr.: 140030

Allergikergereigneter Unterarmschoner aus SeaCell™-Faser und beidseitigem Gummizugabschluss

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

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 30 cm  
Farbe: weiß  
VPE: 10 Paar



■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	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 Rindspaltleder mit Stulpe

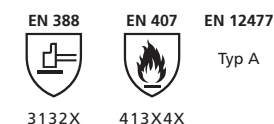
Trägermaterial: Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 9 - 11

Farbe: natur

VPE: 60 Paar



■ ■ ■ ■ □ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □ □	Nass/Öl Grip



## Kairo II

Art.-Nr.: 296000

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

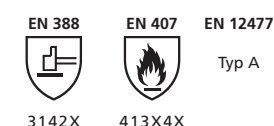
Trägermaterial: Narben-/ Spaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 9 - 11

Farbe: natur

VPE: 60 Paar



■ ■ ■ ■ □ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □ □	Nass/Öl Grip



## Granada

Art.-Nr.: 100335

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

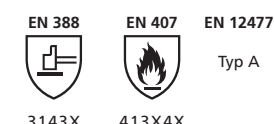
Trägermaterial: Rindnarben-/ Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur

VPE: 60 Paar



■ ■ ■ ■ □ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □ □	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

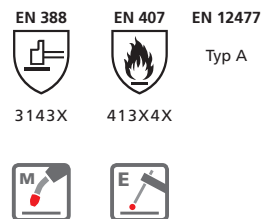
Schweißerhandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder-Stulpe, **TÜV GS**

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 12  
Farbe: natur  
VPE: 60 Paar

- ■ ■ ■ □ □ Atmungsaktivität
- ■ □ □ □ □ Nässechutz
- ■ □ □ □ □ Schnitenschutz
- ■ □ □ □ □ Feingefühl
- ■ □ □ □ □ Trocken Grip
- ■ □ □ □ □ Nass/Öl Grip



### Mexico-Z

Art.-Nr.: 403500

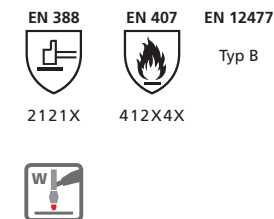
Schweißerhandschuh aus Ziegennappaleder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder-Stulpe, **Flügeldaumen**, **TÜV GS**

Trägermaterial: Qualitäts-Ziegennappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 12  
Farbe: natur  
VPE: 80 Paar

- ■ ■ □ □ □ Atmungsaktivität
- ■ □ □ □ □ Nässechutz
- ■ □ □ □ □ Schnitenschutz
- ■ □ □ □ □ Feingefühl
- ■ □ □ □ □ Trocken Grip
- ■ □ □ □ □ Nass/Öl Grip



### Oslo K

Art.-Nr.: 3211060

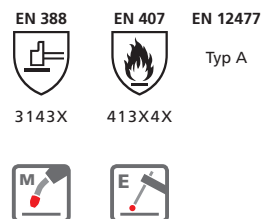
Schweißerhandschuh aus Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder-Stulpe, Kevlar®-Nähten, **TÜV GS**

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 9 - 11  
Farbe: natur  
VPE: 60 Paar

- ■ ■ □ □ □ Atmungsaktivität
- ■ □ □ □ □ Nässechutz
- ■ □ □ □ □ Schnitenschutz
- ■ □ □ □ □ Feingefühl
- ■ □ □ □ □ Trocken Grip
- ■ □ □ □ □ Nass/Öl Grip



### Mexico-Z Super

Art.-Nr.: 403800

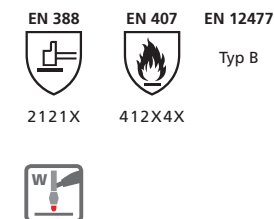
Schweißerhandschuh aus hydrophobiertem Ziegennappaleder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder-Stulpe, Kevlar®-Nähten, **TÜV GS**

Trägermaterial: Qualitäts-Ziegennappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 12  
Farbe: gelb/natur  
VPE: 80 Paar

- ■ ■ □ □ □ Atmungsaktivität
- ■ □ □ □ □ Nässechutz
- ■ □ □ □ □ Schnitenschutz
- ■ □ □ □ □ Feingefühl
- ■ □ □ □ □ Trocken Grip
- ■ □ □ □ □ Nass/Öl Grip



### Oslo Super

Art.-Nr.: 105100

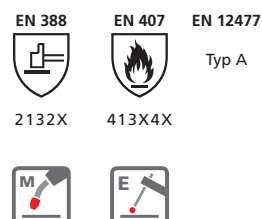
Schweißerhandschuh aus hydrophobiertem Rindnarbenleder mit hohem Tragekomfort, Rindspaltleder-Stulpe, Kevlar®-Nähten, Vollfutter, **TÜV GS**

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarbenleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 12  
Farbe: gelb/natur  
VPE: 60 Paar

- ■ ■ □ □ □ Atmungsaktivität
- ■ □ □ □ □ Nässechutz
- ■ □ □ □ □ Schnitenschutz
- ■ □ □ □ □ Feingefühl
- ■ □ □ □ □ Trocken Grip
- ■ □ □ □ □ Nass/Öl Grip



### Weser Eco-Tan®

Art.-Nr.: 6522035

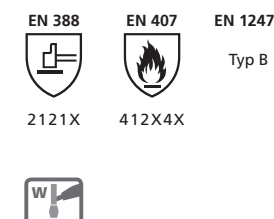
Allergikergeeigneter Schweißerhandschuh aus chromfrei gegerbtem Ziegennappaleder mit hohem Tragekomfort, **TÜV GS**

Trägermaterial: chromfrei gegerbtes Ziegennappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11  
Farbe: natur  
VPE: 60 Paar

- ■ ■ □ □ □ Atmungsaktivität
- ■ □ □ □ □ Nässechutz
- ■ □ □ □ □ Schnitenschutz
- ■ □ □ □ □ Feingefühl
- ■ □ □ □ □ Trocken Grip
- ■ □ □ □ □ Nass/Öl Grip





**Peru**

Art.-Nr.: 403835

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

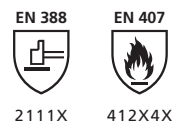
Trägermaterial: Qualitäts-Ziegenappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 12

Farbe: natur/braun

VPE: 80 Paar

**Peru K**

Art.-Nr.: 403835K

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

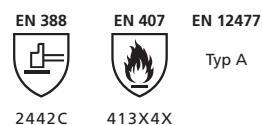
Trägermaterial: Qualitäts-Schafsnappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur/braun

VPE: 80 Paar

**Chile**

Art.-Nr.: 403840

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

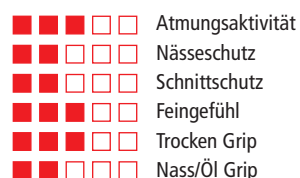
Trägermaterial: Qualitäts-Schafsnappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 12

Farbe: natur/dunkelbraun

VPE: 80 Paar

**Mühlheim I Super**

Art.-Nr.: 301010

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort, Vollhandfutter, TÜV GS

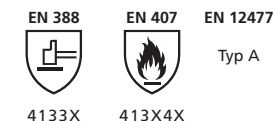
Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: gelb

VPE: 60 Paar

**Mühlheim II Super**

Art.-Nr.: 301110

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

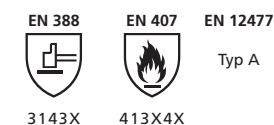
Trägermaterial: Qualitäts-Rindnarben-/Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: gelb

VPE: 60 Paar

**Fulda Iso**

Art.-Nr.: 366220

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

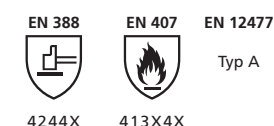
Trägermaterial: Qualitäts-Sebatanspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: braun/natur

VPE: 60 Paar





## Kuba I

Art.-Nr.: 302020

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder, Vollhandfutter

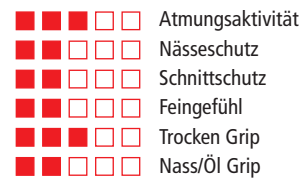
Trägermaterial: Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: gelb

VPE: 60 Paar



## Kuba II

Art.-Nr.: 302220

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder mit Rindnarbenleder-Innenhand, Vollhandfutter

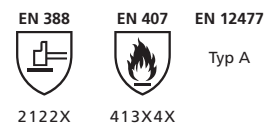
Trägermaterial: Rindnarben-/Rindspaltleder

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

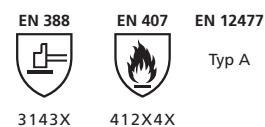
Trägermaterial: Qualitäts-Sebatanspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 10

Farbe: braun/Alu

VPE: 60 Paar



## Mühlheim Red

Art.-Nr.: 301000

Schweißerhandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort, Vollhandfutter

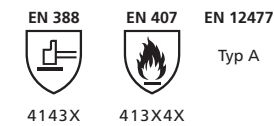
Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: rot

VPE: 60 Paar



## Mühlheim Blue

Art.-Nr.: 301080

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

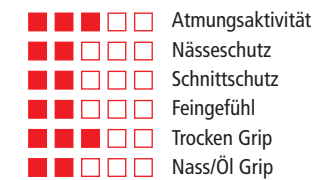
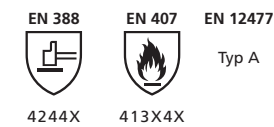
Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

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

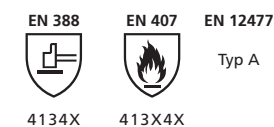
Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: braun

VPE: 60 Paar





## Fulda Heat Reflector

Art.-Nr.: 699000

Hitzereflektor zum Überziehen aus Sebatanspaltleder an der Innenseite und aluminierter Außenseite, Kevlar®-Nähte, passend für jedes Handschuhmodell

Trägermaterial: Qualitäts-Sebatanspaltleder

Schutzklasse: Kat. I

Größen: Einheitlich

Farbe: Braun/Alu

VPE: 60 Paar



Hitze reflektierend



# 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)



## 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 Bury Brown (695800) mit Sebatanspaltleder und Kevlar®-Nähten erhältlich



## Sigma Classic

Art.-Nr.: 697000

Frontschutz aus Rindnarbenleder mit abknöpfbarem Schürzenteil, Kevlar®-Nähte

Trägermaterial: Rindnarbenleder

Größen: M - XXXL

Farbe: natur

VPE: 10 Stück



## 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

Kopfhaube aus Rindnarbenleder mit Nacken- und 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

Größen: Universal

Farbe: natur

VPE: 10 Paar



## EN 11611 – SCHUTZKLEIDUNG FÜR SCHWEISSEN UND VERWANDTE VERFAHREN

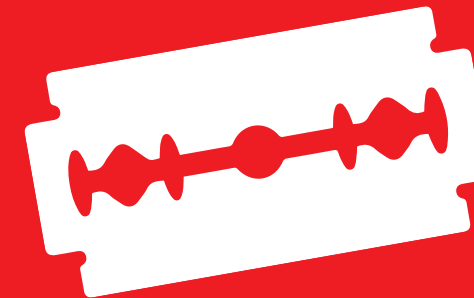
Die Norm beschreibt die Mindestanforderungen an Arbeitskleidung, die den Benutzer bei kurzen Schweißarbeiten und ähnlichen Verfahren mit vergleichbaren Risiken schützt. Zusätzlich soll das Risiko eines elektrischen Schocks bei kurzem zufälligen Kontakt mit elektronischen Leitern verringert werden.

### Klasse 1

Schutz bei weniger gefährlichen Schweiß-techniken 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, PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Schnittschutz-Level B, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® HPPE-Faser  
Beschichtung: PU

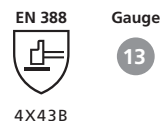
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: weiß/grau

VPE: 100 Paar

■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip


**Genua HD Grey**

Art.-Nr.: 508530G

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

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® HPPE-Faser  
Beschichtung: PU

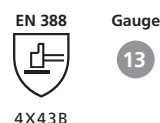
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: grau/schwarz

VPE: 100 Paar

■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip


**Genua HD Black**

Art.-Nr.: 508507

Schnittfester Montagehandschuh aus Glasfaser-Hybridgarn mit hohem Tragekomfort, PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Daumenbeugeverstärkung aus Nitril, Schnittschutz-Level D, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,  
Glasfaser

Beschichtung: PU, Nitril

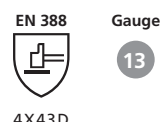
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12

Farbe: schwarz

VPE: 100 Paar

■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip


**Genua Lite**

Art.-Nr.: 508560

Schnittfester Montagehandschuh aus Glasfaser-Hybridgarn mit sehr hohem Tragekomfort, HD-PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Schnittschutz-Level B, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 18 Gauge Sinomac® Hybridgarn,  
Glasfaser

Beschichtung: HD-PU

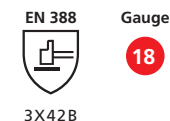
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: weiß/grau

VPE: 100 Paar

■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip


**Genua Black Basic**

Art.-Nr.: 508506

Schnittfester Montagehandschuh aus Glasfaser-Hybridgarn mit hohem Tragekomfort, ohne Beschichtung, Schnittschutz-Level D, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,  
Glasfaser

Beschichtung: keine

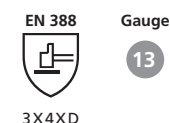
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: schwarz

VPE: 100 Paar

■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip


**Genua Nitril Black**

Art.-Nr.: 508504

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

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn,  
Glasfaser

Beschichtung: Nitril

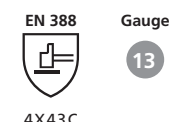
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: schwarz

VPE: 100 Paar

■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip





## Genua Grip Black

Art.-Nr.: 508502

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

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn, Stahlfaser

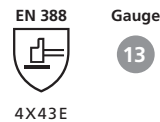
Beschichtung: Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: schwarz

VPE: 100 Paar



**Sinomac®**

## Genua Foam Black L

Art.-Nr.: 508510

Schnittfester Montagehandschuh aus Glasfaser-Hybridgarn mit hohem Tragekomfort, Nitrilschaum Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, Unterarmschutz, Schnittschutz-Level C

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn, Glasfaser

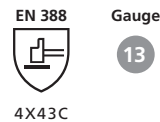
Beschichtung: Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: schwarz

VPE: 100 Paar



**Sinomac®**

## 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, Schnittschutz-Level F

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn, Stahlfaser

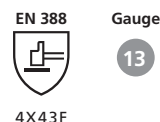
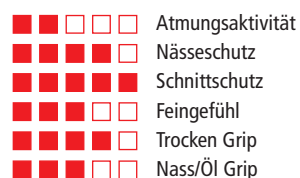
Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: grau/schwarz

VPE: 100 Paar



**Sinomac®**

## Genua Dry+

Art.-Nr.: 508555

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

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn, Stahlfaser

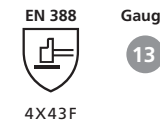
Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11

Farbe: grau/schwarz

VPE: 100 Paar



**Sinomac®**

## Genua Flex Black

Art.-Nr.: 508508

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

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn, Stahlfaser

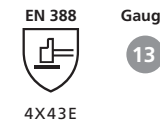
Beschichtung: schrumpfgerautes Latex

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: schwarz/blau

VPE: 100 Paar



**Sinomac®**

## Genua Heat

Art.-Nr.: 508515

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

Trägermaterial: 10 Gauge Aramid-Hybridgarn, Stahlfaser

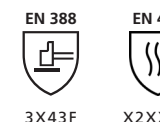
Beschichtung: schrumpfgerautes Latex

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: gold-schwarz/blau

VPE: 100 Paar



## Medio Cut 3

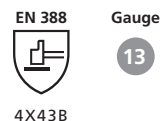
Art.-Nr.: 508430

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

Trägermaterial: 13 Gauge Hybridgarn, Glasfaser  
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12  
Farbe: grau  
VPE: 100 Paar



## Medio Cut 5

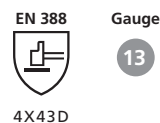
Art.-Nr.: 508440

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

Trägermaterial: 13 Gauge Hybridgarn, Glasfaser  
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12  
Farbe: grau  
VPE: 100 Paar



## Medio Cut 5+

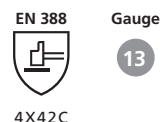
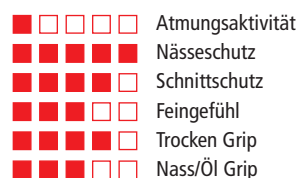
Art.-Nr.: 508450

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

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

Schutzklasse: Kat. II

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



## Medio Cut Foam

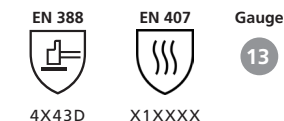
Art.-Nr.: 508460

Schnittfester Montagehandschuh aus Glasfaser-Hybridgarn, Daumenbeugeverstärkung aus Nitril und Nitrilschaum Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, leichter Kontakthitzeschutz und Touch-Funktionalität, Schrittschutz-Level D

Trägermaterial: 13 Gauge Hybridgarn, Glasfaser  
Beschichtung: Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 12  
Farbe: blau/schwarz  
VPE: 100 Paar



## Wolfsburg

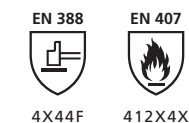
Art.-Nr.: 850100

Schnittfester Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort und gewendeter Rindnarbenleder-Innenhand, Kevlar®-Nähte, Armor-Innenhandfutter, Schrittschutz-Level F, TÜV GS

Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12  
Farbe: natur/blau  
VPE: 60 Paar



## München

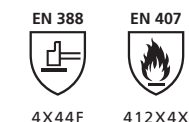
Art.-Nr.: 850201

Schnittfester Arbeitshandschuh aus Rindspaltleder mit hohem Tragekomfort und gewendeter Rindnarbenleder-Innenhand, Kevlar®-Nähte, Armor-Innenhandfutter, Schrittschutz-Level F, lange Stulpe

Trägermaterial: Qualitäts-Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 10  
Farbe: natur/blau  
VPE: 60 Paar





## Köln

Art.-Nr.: 507770

Schnittschutzhandschuh aus Para-Aramid mit Spaltlederbesatz an Handinnenfläche, Fingerkuppen und Daumenbeuge, leichter Kontakthitzeschutz, Schnittschutz-Level D

Trägermaterial: 7 Gauge Para-Aramid

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11

Farbe: natur/gelb

VPE: 80 Paar

EN 388



4344D

EN 407



41XXXX

Gauge



■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip

## Armcover Cut 30

Art.-Nr.: 508590

Schnittschutz-Armschoner aus Glasfaser-Hybridgarn mit regulierbarem Klettverschluss am Oberarm, 30 cm Länge, Schnittschutz-Level C

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn, Glasfaser

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 30 cm

Farbe: neon-grün

VPE: 100 Paar

EN 388



3X4XC

Gauge



Sinomac®

■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
□	□	□	□	□	Trocken Grip
□	□	□	□	□	Nass/Öl Grip

Alternative: auch in 40 cm (508595) erhältlich

## Armcover Cut 40 DL

Art.-Nr.: 508580

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

Trägermaterial: 13 Gauge Sinomac® Hybridgarn, Glasfaser

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 40 cm

Farbe: neon-grün

VPE: 100 Paar

EN 388



3X4XC

Gauge



Sinomac®

■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
□	□	□	□	□	Trocken Grip
□	□	□	□	□	Nass/Öl Grip



# MONTAGE FEIN

### PU Tip White

Art.-Nr.: 509515

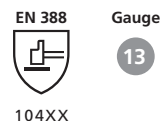
Montagehandschuh aus Polyester mit PU Beschichtung an den Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester  
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

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

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ □ □ □ □	Nässeschutz
■ □ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip



### PU White

Art.-Nr.: 509520

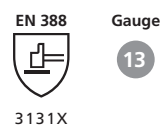
Montagehandschuh aus Polyester mit PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester  
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

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

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ □ □ □ □	Nässeschutz
■ □ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip



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

### Padua Food

Art.-Nr.: 508190

Lebensmitteltauglicher Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick und PU-Schaum Beschichtung an Handinnenflächen und Fingerkuppen, leichter Kontakthitzeschutz und Touch-Funktion, gute Feuchtigkeitsableitung, DMF und silikonfrei, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick  
Beschichtung: PU Schaum

Schutzklasse: Kat. II

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

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ □ □ □ □	Nässeschutz
■ □ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip



Zugelassen nach Lebensmittel-Verordnung (EG) 1935/2004



### Padua White

Art.-Nr.: 508200

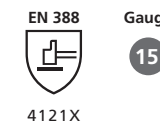
Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick  
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

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

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ □ □ □ □	Nässeschutz
■ □ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip



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

### Padua Blue

Art.-Nr.: 508250

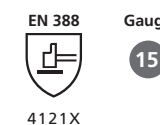
Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort, PU Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, **OEKO-TEX®**

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick  
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

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

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ □ □ □ □	Nässeschutz
■ □ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip



### 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

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ □ □ □ □	Nässeschutz
■ □ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/Öl Grip





## PaduAqua

Art.-Nr.: 508160

Montagehandschuh aus Nylonfeinstrick mit hohem Tragekomfort und leichtem Kontaktitzeschutz, wasserbasierte 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



EN 388



4131X

EN 407



X1XXXX

Gauge

15



STANDARD 100

SHIGO 100548

TESTEX

## 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 - 12

Farbe: grau/schwarz

VPE: 100 Paar



EN 388



4131X

Gauge

15



STANDARD 100

SHIGO 100548

TESTEX

## 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 - 12

Farbe: grau/schwarz

VPE: 100 Paar



EN 388



4131X

Gauge

15



STANDARD 100

SHIGO 100548

TESTEX

## 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 - 12

Farbe: grau/schwarz

VPE: 100 Paar



EN 388



4121X

Gauge

15



STANDARD 100

SHIGO 100548

TESTEX

## 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 - 12

Farbe: grau/schwarz/grün

VPE: 100 Paar



EN 388



4131X

Gauge

15



STANDARD 100

SHIGO 100548

TESTEX

## 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 - 12

Farbe: grau/schwarz

VPE: 100 Paar



EN 388



4131X

Gauge

15



STANDARD 100

SHIGO 100548

TESTEX

## Padua Flex

Art.-Nr.: 508155

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

Trägermaterial: 15 Gauge Nylonfeinstrick

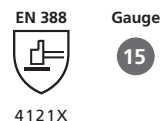
Beschichtung: Nitrilschaum

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

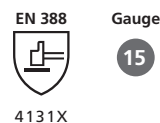
Beschichtung: Nitrilschaum

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

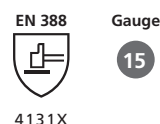
Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum

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

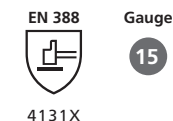
Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum

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

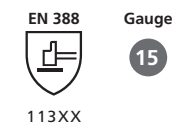
Beschichtung: PU

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

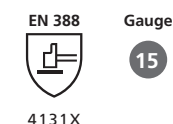
Beschichtung: PU

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: grau/weiß

VPE: 100 Paar





## Neogrip Green

Art.-Nr.: 402650

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

Trägermaterial: 10 Gauge Baumwoll-/Polyesterstrick

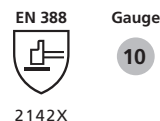
Beschichtung: schrumpfgerautes Latex

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: gelb/grün

VPE: 100 Paar



## Neogrip Orange

Art.-Nr.: 402600

Montagehandschuh aus Polyacrylstrick mit schrumpfgerauter Latex Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 10 Gauge Polyacrylstrick

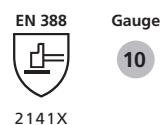
Beschichtung: schrumpfgerautes Latex

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: orange/schwarz

VPE: 120 Paar



## SuperFlex

Art.-Nr.: 508610

Montagehandschuh aus Polyester mit schrumpfgerauter Latex Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester

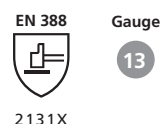
Beschichtung: schrumpfgerautes Latex

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: grün/schwarz

VPE: 100 Paar



**Alternative:** auch in blau (508610B), rot (508610R)  
grau (508610G), schwarz (508610S)  
erhältlich

## SuperFlex Grip

Art.-Nr.: 508605

Montagehandschuh aus Polyester mit Nitril Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester

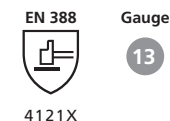
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: dunkelgrau/schwarz

VPE: 100 Paar



## SuperFlex Foam

Art.-Nr.: 508615

Montagehandschuh aus Polyester mit Latexschaum Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester

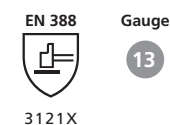
Beschichtung: Latexschaum

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 6 - 11

Farbe: rot/schwarz

VPE: 100 Paar



## 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



## SuperFlex +

Art.-Nr.: 508645

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

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester  
Beschichtung: Latex, Latexschaum

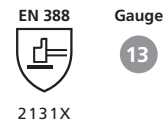
Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: neon-gelb/orange/grau

VPE: 100 Paar

■ ■ ■ ■ ■	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ ■	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ ■	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ ■	Feingefühl
■ ■ ■ ■ ■	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ ■	Nass/Öl Grip



## 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



# GELB & BLAU NITRILER



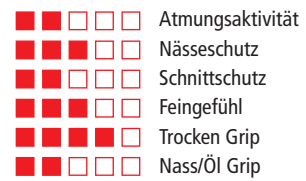
**Erfurt Lite**

Art.-Nr.: 901400

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

Trägermaterial: Baumwolle  
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

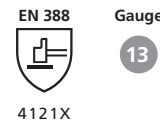
Größen: 6 - 12  
Farbe: natur/gelb  
VPE: 144 Paar**Erfurt**

Art.-Nr.: 901300

Nitril-Arbeitshandschuh aus Polyester mit 3/4 Nitril Beschichtung

Trägermaterial: 13 Gauge Polyester  
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

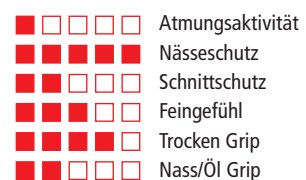
Größen: 6 - 12  
Farbe: weiß/gelb  
VPE: 144 Paar**Gera**

Art.-Nr.: 901500

Flüssigkeitsabweisender Nitril-Arbeitshandschuh aus Baumwolle mit vollgetauchter Nitril Beschichtung und Strickbund

Trägermaterial: Baumwolle  
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

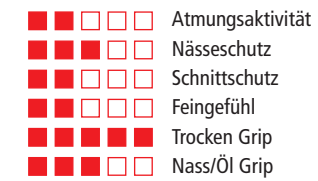
Größen: 6 - 12  
Farbe: natur/gelb  
VPE: 144 Paar**Gotha Grip**

Art.-Nr.: 903300

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

Trägermaterial: Baumwolle  
Beschichtung: Nitril

Schutzklasse: Kat. II

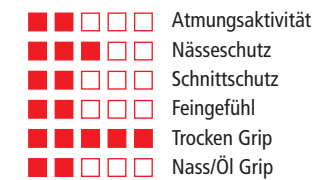
Größen: 10  
Farbe: natur/blau  
VPE: 144 Paar**Gotha Lite**

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

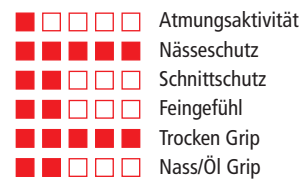
Art.-Nr.: 904100

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

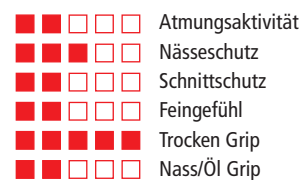
Art.-Nr.: 901200

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

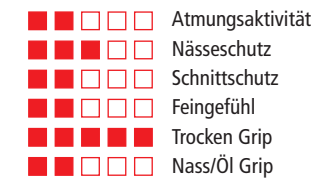
Art.-Nr.: 901100

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

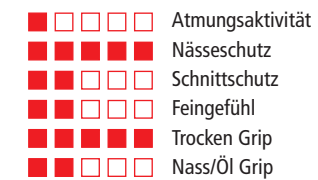
Art.-Nr.: 902200

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



2121X



## 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

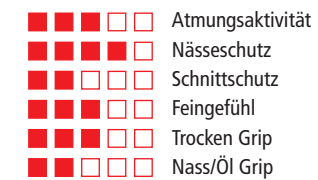
Größen: 9 - 11

Farbe: grün/schwarz

VPE: 100 Paar



2121X



## 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



1122X



## Power Grip II

Art.-Nr.: 402002

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

Trägermaterial: Qualitäts-Ziegennappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 12

Farbe: natur/schwarz

VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/ÖL Grip



## Power Grip III

Art.-Nr.: 402005

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

Trägermaterial: Qualitäts-Ziegennappaleder

Schutzklasse: Kat. I

Größen: 7 - 12

Farbe: natur/rot

VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/ÖL Grip



## Rio-Z Blue

Art.-Nr.: 40110B

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

Trägermaterial: Qualitäts-Ziegennappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 12

Farbe: natur/blau

VPE: 200 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	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

Größen: 7 - 12

Farbe: natur/grau

VPE: 120 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/ÖL Grip



## Mexico-Z Short

Art.-Nr.: 406000

Arbeitshandschuh aus Ziegennappaleder mit hohem Tragekomfort, TÜV GS

Trägermaterial: Qualitäts-Ziegennappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 7 - 11

Farbe: natur

VPE: 200 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	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

Größen: 10, 12

Farbe: natur

VPE: 60 Paar

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ ■ ■ □	Nässeschutz
■ ■ ■ ■ □	Schnittschutz
■ ■ ■ ■ □	Feingefühl
■ ■ ■ ■ □	Trocken Grip
■ ■ ■ ■ □	Nass/ÖL Grip





**Weser Eco-Tan® Short**

Art.-Nr.: 6522028

Allergikergerechter Arbeitshandschuh aus chromfrei gegerbtem Ziegenappaleder mit hohem Tragekomfort, TÜV GS

Trägermaterial: chromfrei gegerbtes Ziegenappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11

Farbe: natur

VPE: 200 Paar

EN 388



2121X

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ □ □ □	Nässeschutz
■ ■ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ □ □ □	Feingefühl
■ ■ □ □ □	Trocken Grip
■ ■ □ □ □	Nass/Öl Grip



ECO-TAN®

**Driver Eco-Tan®**

Art.-Nr.: 6522027

Allergikergerechter Montagehandschuh aus chromfrei gegerbtem Ziegenappaleder mit hohem Tragekomfort, Handrücken aus reißfestem Nylon und Gummizug, TÜV GS

Trägermaterial: chromfrei gegerbtes Ziegenappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur/schwarz

VPE: 60 Paar

EN 388



2121X

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ □ □ □	Nässeschutz
■ ■ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ □ □ □	Feingefühl
■ ■ □ □ □	Trocken Grip
■ ■ □ □ □	Nass/Öl Grip



ECO-TAN®

**Driver**

Art.-Nr.: 850510

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur

VPE: 120 Paar

EN 388



3123X

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ □ □ □	Nässeschutz
■ ■ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ □ □ □	Feingefühl
■ ■ □ □ □	Trocken Grip
■ ■ □ □ □	Nass/Öl Grip

**Driver Combi**

Art.-Nr.: 850530

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

Trägermaterial: Qualitäts-Rindnappa-/Rindspaltleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 12

Farbe: natur

VPE: 120 Paar

EN 388



2122X

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ □ □ □	Nässeschutz
■ ■ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ □ □ □	Feingefühl
■ ■ □ □ □	Trocken Grip
■ ■ □ □ □	Nass/Öl Grip

**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

EN 388



3344C

■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ □ □ □	Nässeschutz
■ ■ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ □ □ □	Feingefühl
■ ■ □ □ □	Trocken Grip
■ ■ □ □ □	Nass/Öl Grip

**Montage Universal**

Art.-Nr.: 401600

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

Trägermaterial: Ziegenappaleder

Schutzklasse: Kat. I

Größen: 8 - 12

Farbe: weiß

VPE: 100 Paar



■ ■ ■ ■ □	Atmungsaktivität
■ ■ □ □ □	Nässeschutz
■ ■ □ □ □	Schnittschutz
■ ■ □ □ □	Feingefühl
■ ■ □ □ □	Trocken Grip
■ ■ □ □ □	Nass/Öl Grip



### Namur

Art.-Nr.: 507555

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

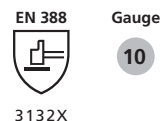
Trägermaterial: 10 Gauge Polyester-/Baumwollstrick  
Beschichtung: PVC

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

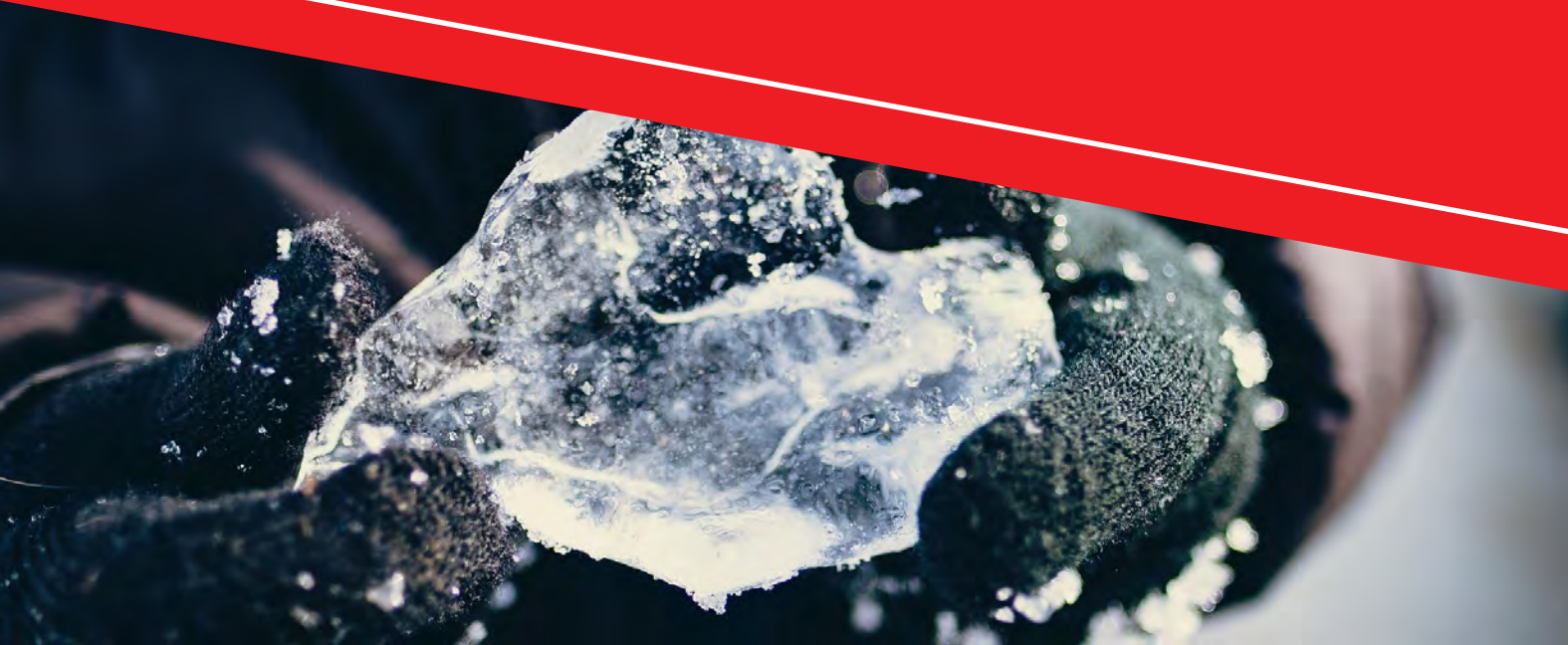
Trägermaterial: HiTech-Synthetikleder

Schutzklasse: Kat. II

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







# WINTER & KÄLTE

## Helsinki

Art.-Nr.: 402010

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

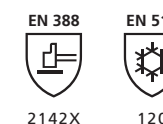
Trägermaterial: Qualitäts-Schafsnappaleder

Schutzklasse: Kat. II

Größen: 8 - 11

Farbe: natur/grau/blau

VPE: 60 Paar



2142X 120



**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



3123X



## 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



3123X



NEU

## Bremen Super Winter

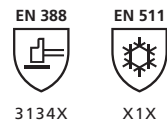
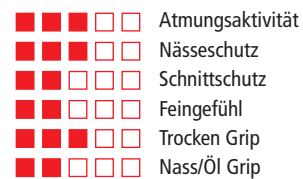
Art.-Nr.: 293300

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

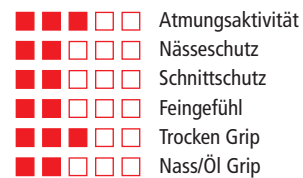
Art.-Nr.: 292100

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

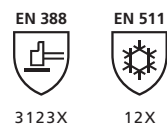
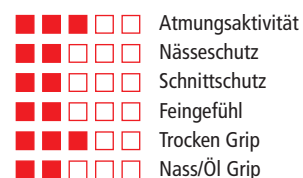
Art.-Nr.: 205500

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

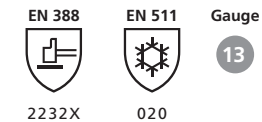
Winter-/Montagehandschuh aus Polyester mit Latex Vollbeschichtung und Latexschaum Beschichtung mit Sandyfinish an Handinnenfläche, Daumen und Fingerkuppen, angerautes Polyacryl-Wintervollfutter

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

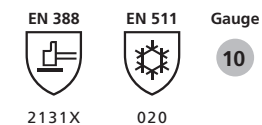
Winter-/Montagehandschuh aus Polyacrylstrick mit schrumpfgerauter Latex Beschichtung an Handinnenfläche und Fingerkuppen, angerautes Polyacryl-Winter-vollfutter

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

EN 388



2221X

EN 511



X1X

Gauge

10



■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip

## 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

EN 388



2122X

EN 511



12X



■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip

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

EN 388



2121X



■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip

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

EN 388



2111X

EN 511



11X



■	■	■	■	□	Atmungsaktivität
■	■	■	■	□	Nässeschutz
■	■	■	■	□	Schnittschutz
■	■	■	■	□	Feingefühl
■	■	■	■	□	Trocken Grip
■	■	■	■	□	Nass/Öl Grip

3M  
**Thinsulate**  
INSULATION



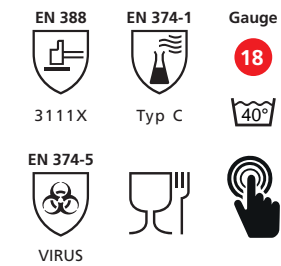
# CHEMIKALIEN SCHUTZ

## 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)



## 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)

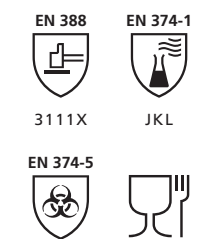


## Leipzig

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







# EINWEG HANDSCUHE

## ChemFlex 30

Art.-Nr.: 905100

Chemikalienschutzhandschuh Typ B aus 18 Gauge Nylonfeinstrick, 3-fach Nitril getaucht mit Sandyfinish an Handinnenfläche und Fingerkuppen, lebensmittelgeeignet, AQL 1,5, Schichtstärke: 1,2 mm, Länge: 30 cm

Trägermaterial: 18 Gauge Nylonfeinstrick  
Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. III

Größen: 8 - 12

Farbe: grün/schwarz

VPE: 100 (1 Paar im Polybag)



■	■	■	■	■	Atmungsaktivität
■	■	■	■	■	Nässeschutz
■	■	■	■	■	Schnittschutz
■	■	■	■	■	Feingefühl
■	■	■	■	■	Trocken Grip
■	■	■	■	■	Nass/Öl Grip

## ChemFlex 35

Art.-Nr.: 905200

Chemikalienschutzhandschuh Typ B aus 18 Gauge Nylonfeinstrick, 3-fach Nitril getaucht mit Sandyfinish an Handinnenfläche und Fingerkuppen, lebensmittelgeeignet, AQL 1,5, Schichtstärke: 1,2 mm, Länge: 35 cm

Trägermaterial: 18 Gauge Nylonfeinstrick  
Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. III

Größen: 8 - 12

Farbe: grün/schwarz

VPE: 100 (1 Paar im Polybag)



■	■	■	■	■	Atmungsaktivität
■	■	■	■	■	Nässeschutz
■	■	■	■	■	Schnittschutz
■	■	■	■	■	Feingefühl
■	■	■	■	■	Trocken Grip
■	■	■	■	■	Nass/Öl Grip

## ChemFlex 35 Cut

Art.-Nr.: 907000

Schnittfester Chemikalienschutzhandschuh Typ A aus 18 Gauge Nylonfeinstrick und HPPE-Faser, 3-fach Nitril getaucht mit Sandyfinish an Handinnenfläche und Fingerkuppen, lebensmittelgeeignet, leichter Kontaktthitzeschutz, Schnittschutz-Level D, AQL 1,5, Schichtstärke: 1,2 mm, Länge: 35 cm

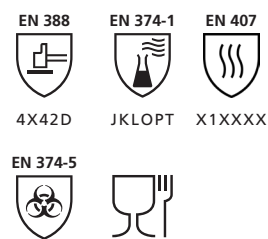
Trägermaterial: 18 Gauge Nylon / HPPE  
Beschichtung: Nitril, Nitrilschaum

Schutzklasse: Kat. III

Größen: 8 - 12

Farbe: grün

VPE: 100 (1 Paar im Polybag)



■	■	■	■	■	Atmungsaktivität
■	■	■	■	■	Nässeschutz
■	■	■	■	■	Schnittschutz
■	■	■	■	■	Feingefühl
■	■	■	■	■	Trocken Grip
■	■	■	■	■	Nass/Öl Grip

### N35 Lite

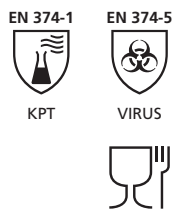
Art.-Nr.: 905500

Einweghandschuh aus Nitril, Schichtstärke 0,07 mm, Fingerkuppen angeraut, puderfrei, lebensmittelgeeignet, Medizinprodukt Klasse I, AQL 1,5, Länge 240 mm

Trägermaterial: Nitril

Schutzklasse: Kat. III

Größen: S, M, L, XL  
 Farbe: blau  
 VPE: 100 Stück



■	■	■	■	■	Atmungsaktivität
■	■	■	■	■	Nässeschutz
■	■	■	■	■	Schnittschutz
■	■	■	■	■	Feingefühl
■	■	■	■	■	Trocken Grip
■	■	■	■	■	Nass/Öl Grip

### N50 Touch

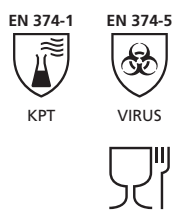
Art.-Nr.: 905600

Einweghandschuh aus Nitril, Schichtstärke 0,09 mm, Fingerkuppen angeraut, puderfrei, lebensmittelgeeignet, Medizinprodukt Klasse I, AQL 1,5, Länge 240 mm

Trägermaterial: Nitril

Schutzklasse: Kat. III

Größen: S, M, L, XL  
 Farbe: blau  
 VPE: 100 Stück



■	■	■	■	■	Atmungsaktivität
■	■	■	■	■	Nässeschutz
■	■	■	■	■	Schnittschutz
■	■	■	■	■	Feingefühl
■	■	■	■	■	Trocken Grip
■	■	■	■	■	Nass/Öl Grip

### N70 Comfort

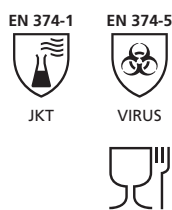
Art.-Nr.: 905700

Einweghandschuh aus Nitril, Schichtstärke 0,13 mm, Fingerkuppen angeraut, puderfrei, lebensmittelgeeignet, Medizinprodukt Klasse I, AQL 1,5, Länge 240 mm

Trägermaterial: Nitril

Schutzklasse: Kat. III

Größen: S, M, L, XL  
 Farbe: blau  
 VPE: 100 Stück



■	■	■	■	■	Atmungsaktivität
■	■	■	■	■	Nässeschutz
■	■	■	■	■	Schnittschutz
■	■	■	■	■	Feingefühl
■	■	■	■	■	Trocken Grip
■	■	■	■	■	Nass/Öl Grip

Farbcode Größen:

S = 6-7

M = 7-8

L = 8-9

XL = 9-10



Service: +49 4461 9222-0



# ELEKTRIKER HANDSCHUHE



NEU



**GLE Electrovolt 41-0**

Art.-Nr.: 14058500

Isolierhandschuh aus Naturlatex für Arbeiten unter Spannung bis 1.000 V, Klasse 0 gem. EN 60903, Länge: 41 cm

Trägermaterial: Naturlatex

Schutzklasse: Kat. III

Größen: 7 - 11

Farbe: beige

VPE: 1 Paar (im Polybag)



auch erhältlich in diesen Varianten:

Art. Nr.	Max. Voltage	Klasse	Länge
14058503	500 V	00	36 cm
14058502	7.500 V	1	36 cm
14058501	36.000 V	4	41 cm

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



Service: +49 4461 9222-0



# MUND-NASEN SCHUTZ





## Medical Face Mask

Art.-Nr.: 954000

Mundnasenschutz-Maske (MNS), nicht steril, für den Einmalgebrauch, aus hochwertigem 3-lagigen Vlies, schadstoff- und latexfrei, mit elastischen Ohrenschnäulen und eingenähtem justierbarem Nasenbügel, **OEKO-TEX®**-zertifiziertes Material, bakterielle Filtration (BFE) > 99 %, Maße: 175 x 90 mm

Material: Polypropylen

Schutzklasse: Klasse 1 gem. (MDR) 2017/745

Norm: EN 14683 Typ IIR

Farbe: medical-green

VPE: 2.000 St. (40 Pck. á 50 St.)

Hergestellt von Hase Safety Gloves / Germany



## FFP2 NR

Art.-Nr.: 957000

Diese Einweg-Atemschutzmaske schützt vor Tröpfchen, Aerosolen, Feinstaub und Allergenen. Es handelt sich um eine vollständige Nasen- und Mundbedeckung ohne Ventil, mit justierbarem Nasenflügel und elastischen Ohrenschnäulen.

Material: 5-lagiges Vlies

Schutzklasse: Kat. III

Norm: EN 149

Farbe: weiß

VPE: 500 St. (10 im Polybag)



## FFP2 NR (single pack)

Art.-Nr.: 957000S

Diese Einweg-Atemschutzmaske schützt vor Tröpfchen, Aerosolen, Feinstaub und Allergenen. Es handelt sich um eine vollständige Nasen- und Mundbedeckung ohne Ventil, mit justierbarem Nasenflügel und elastischen Ohrenschnäulen.

Material: 5-lagiges Vlies

Schutzklasse: Kat. III

Norm: EN 149

Farbe: weiß

VPE: 500 St. (1 im Polybag)



**Remisberg**  
Safety shoes





# STARTHILFE

## FUSSSCHUTZ

EN NORMEN	99
SCHUH WIKI	102
ZEICHENERKLÄRUNG	103
ESD SCHUHE	104
SICHERHEITSSCHUHE	111
SICHERHEITSSCHUHE ZUBEHÖR	117
SCHWEISSERSCHUHE	118
WINTERSCHUHE	119
FORSTSCHUHE	121
FORST ZUBEHÖR	123
GUMMISTIEFEL	124
INDEX	125

# EN NORMEN

<b>EN ISO 20344</b>	<b>PRÜFVERFAHREN FÜR SCHUHE</b> In dieser Norm werden die Anforderungen und Prüfverfahren für gewerblich genutzte Sicherheits- und Berufsschuhe geregelt.
<b>EN ISO 20345</b>	<b>GRUNDANFORDERUNGEN AN SICHERHEITSSCHUHE</b> 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.
<b>EN ISO 20346</b>	<b>GRUNDANFORDERUNGEN AN SCHUTZSCHUHE</b> Die Belastbarkeit der Zehenschutzkappe beträgt 100 Joule.
<b>EN ISO 20347</b>	<b>GRUNDANFORDERUNGEN AN BERUFSSCHUHE</b> Berufsschuhe nach EN ISO 20347 besitzen keine Zehenschutzkappe.
<b>EN 61340</b>	<b>ELECTROSTATIC DISCHARGE - ESD</b> 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	✓	✓									
S1	✓	✓	✓	✓	✓						
S1P	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
S1PL	✓	✓	✓	✓	✓		✓				
S1PS	✓	✓	✓	✓	✓			✓			
S2	✓	✓	✓	✓	✓				✓		
S3	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	
S3L	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓	
S3S	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
S4	✓	✓	✓	✓	✓						
S5	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	
S5L	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓	
S5S	✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓	
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.

**Durchtrittsicherheit** - 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. Unsere 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.

**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.

**Secosol by Hartmann** - Die Marke Secosol® ist ein zertifiziertes Einlagensystem der Firma Hartmann. Das System unterliegt der Regel 112-191 DGUV (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung). Diese beschreibt die sachgerechte Benutzung von Fuß- und Knie-schutz. 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	 COMP	Kunststoffkappe
	Durchtrittssichere Sohle		Orthopädischer Schuh nach DGUV Regel 112-191

Unser gesamtes Schuhsortiment basiert auf der Norm **EN ISO 20345:2011**, sodass die neue Norm **EN ISO 20345:2022** noch keine Anwendung findet! Dies stellt jedoch keinen qualitativen Nachteil dar.



**Devon**

Art.-Nr.: 20301-00

S3 ESD-Sicherheitshochschuh aus Nubukleder mit 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

Kappe: Verbundfaser  
Sohle: PU-Laufsohle, Vibram®, durchtrittsichere Textilzwischensohle

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

**Davos**

Art.-Nr.: 20273-03

S3 ESD-Sicherheitshalbschuh aus Nubukleder mit 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

Kappe: Verbundfaser  
Sohle: PU-Laufsohle, Vibram®, durchtrittsichere Textilzwischensohle

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

**Arona ESD**

Art.-Nr.: 260000

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

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

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

**Coruna ESD**

Art.-Nr.: 265000

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

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

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





## Acapulco

Art.-Nr.: 91451-00

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

Material: Polyester, atmungsaktives Futter

Kappe: Aluminium  
Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

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



## Tropea Blue

Art.-Nr.: 53071-30

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

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

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



## Leon ESD

Art.-Nr.: 255000-ESD

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

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Stahl  
Sohle: PU-Laufsohle, Stahlzwischensohle

Größen: 35 - 49  
Farbe: schwarz/blau  
VPE: 10 Paar



## Luca ESD

Art.-Nr.: 275000-ESD

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

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Stahl  
Sohle: PU-Laufsohle, Stahlzwischensohle

Größen: 35 - 49  
Farbe: schwarz/blau  
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  
 Kappe: Verbundfaser  
 Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle  
 Größen: 39 - 47  
 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  
 Kappe: Verbundfaser  
 Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle  
 Größen: 39 - 47  
 Farbe: anthrazit  
 VPE: 10 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  
 Kappe: Verbundfaser  
 Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle  
 Größen: 36 - 47  
 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  
 Kappe: Verbundfaser  
 Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle  
 Größen: 36 - 47  
 Farbe: anthrazit  
 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

Material: Mesh Gewebe  
 Kappe: Stahl  
 Sohle: PU-Laufsohle, metallfreie durchtrittsichere Zwischensohle

Größen: 35 - 49  
 Farbe: anthrazit  
 VPE: 10 Paar



## Luzern

Art.-Nr.: 85141-02

S3 Sicherheitshochschuh aus Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle, Reflex-Einsatz, DGUV 112-191

Material: Nubukleder, atmungsaktives Futter  
 Kappe: Kunststoff  
 Sohle: PU-Laufsohle, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Größen: 36 - 48  
 Farbe: braun  
 VPE: 5 Paar



**Secosol**  
by hartmann

## Biel

Art.-Nr.: 85142-05

S3 Sicherheitshalbschuh aus Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle, Reflex-Einsatz, DGUV 112-191

Material: Nubukleder, atmungsaktives Futter  
 Kappe: Kunststoff  
 Sohle: PU-Laufsohle, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

Größen: 36 - 48  
 Farbe: braun  
 VPE: 5 Paar



**Secosol**  
by hartmann

## Zürich

Art.-Nr.: 85141-04

S3 Sicherheitshochschuh aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, selbstrückstellende Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle, Reflex-Einsatz, DGUV 112-191

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle,  
L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

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



 **Secosol**  
by hartmann

## Genf

Art.-Nr.: 85142-04

S3 Sicherheitshalbschuh aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, selbstrückstellende Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle, Reflex-Einsatz, DGUV 112-191

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle,  
L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

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



 **Secosol**  
by hartmann

## Lugano

Art.-Nr.: 85139-00

S1P Sicherheitssandale aus Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, 2-fach Klettverschluss, atmungsaktives Futter und Seitenperforation, selbstrückstellende Kunststoffkappe und L-Protection®-Keramik-Zwischensohle, DGUV 112-191

Material: Nubukleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle,  
L-Protection®-Keramik-Zwischensohle

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



 **Secosol**  
by hartmann

## Tibet

Art.-Nr.: 52078-10

S3 Sicherheitshochschuh aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, selbstrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle,  
Stahlzwischensohle

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



## Nepal Black

Art.-Nr.: 52079-10

S3 Sicherheitshalbschuh aus Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, selbstrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle,  
Stahlzwischensohle

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



## Tessin

Art.-Nr.: 52092-10

S1P Sicherheitssandale aus Rindleder im Nubuk-Look mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, 2-fach Klettverschluss, atmungsaktives Futter, selbstrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle,  
Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48  
Farbe: schwarz/neon-grün  
VPE: 5 Paar





## Sherpa

Art.-Nr.: 52094-00

S3 Sicherheitshochschuh aus gefettetem Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Nubukleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle,  
Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48  
Farbe: braun/rot  
VPE: 5 Paar



## Nepal Brown

Art.-Nr.: 52093-00

S3 Sicherheitshalbschuh aus gefettetem Nubukleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Nubukleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle,  
Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48  
Farbe: braun/rot  
VPE: 5 Paar



## Thurgau High

Art.-Nr.: 52045-07

S3 Sicherheitshochschuh aus robustem Rindleder mit spezieller 2-Schichten PU-Laufsohle, atmungsaktives Futter, selbststrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Kevlar®-Nähte

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle,  
Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48  
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, selbststrückstellende Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle,  
Stahlzwischensohle

Größen: 36 - 48  
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, selbststrückstellende Kunststoffkappe

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle

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



## Leon

Art.-Nr.: 250000

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

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Stahl  
Sohle: PU-Laufsohle,  
Stahlzwischensohle

Größen: 35 - 49  
Farbe: schwarz/blau  
VPE: 10 Paar



## Luca

Art.-Nr.: 270000

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

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Stahl  
Sohle: PU-Laufsohle,  
Stahlzwischensohle

Größen: 35 - 49  
Farbe: schwarz/blau  
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



## Schnürsenkel Standard

Farbe	Länge	Art.-Nr.:
natur beige	90 cm	940007
natur beige	110 cm	940008
rot/schwarz	120 cm	940011
rot/schwarz	140 cm	940012
grau/schwarz	120 cm	940013
grau/schwarz	140 cm	940014
braun/schwarz	120 cm	940015
braun/schwarz	140 cm	940016
grün/schwarz	120 cm	940017
grün/schwarz	140 cm	940018
VPE:	10 Paar	





## Weld 2

Art.-Nr.: 80523-00

S3 Schweißerhochschuh aus gefettetem Nubukleder mit rutschhemmender 300°C hitzebeständiger Vibram®-Sohle, seitlicher Klettverschluss, 3D Air-Innenfutter, Kunststoffkappe mit Glasfaser und Textil-Zwischensohle (PS), DGUV 112-191

Material:	Nubukleder, Aired 3D-Innenfutter
Kappe:	Kunststoff
Sohle:	Vibram®-Laufsohle, L-Protection®-Keramik-Zwischensohle
Größen:	38 - 48
Farbe:	schwarz
VPE:	5 Paar



## Toledo

Art.-Nr.: 281000

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

Material:	Rindleder, atmungsaktives Futter
Kappe:	Stahl
Sohle:	Gummi-Sohle, Stahlzwischensohle
Größen:	39 - 48
Farbe:	schwarz/blau
VPE:	10 Paar



## Island

Art.-Nr.: 280000

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

Material:	Rindleder, atmungsaktives Futter
Kappe:	Stahl
Sohle:	PU-Laufsohle, Stahlzwischensohle
Größen:	36 - 48
Farbe:	schwarz/blau
VPE:	10 Paar



## Grönland

Art.-Nr.: 285000

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

Material:	Rindleder, atmungsaktives Futter
Kappe:	Stahl
Sohle:	PU-Laufsohle, Stahlzwischensohle
Größen:	36 - 48
Farbe:	schwarz/blau
VPE:	10 Paar





## Winterthur

Art.-Nr.: 85128-15

S3 Winter-Sicherheitsstiefel aus Rindleder mit 2-Schichten PU-Laufsohle, Webpelzfutter und 3M-Thinsulate®-Vlies, wasserdichte Out-dry®-Membrane im Schaft- und Reißverschlussbereich, Schnürung und seitlicher YKK®-Reißverschluss, Kunststoffkappe und Stahlzwischensohle, Schafthöhe 23,5 cm

Material: Rindleder, atmungsaktives Futter

Kappe: Kunststoff  
Sohle: PU-Laufsohle, Stahlzwischensohle

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



## Cervino

Art.-Nr.: R0570

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

Material: Nubukleder, Tepor®-Membran

Kappe: Stahl  
Sohle: durchtrittsichere Vibram®-Laufsohle

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



## Eifel Super

Art.-Nr.: 2102-619S3

S3 Forststiefel aus robustem Rindleder und rutschhemmender Laufsohle, Stahlkappe, metallfreie Zwischensohle, für leichtes und mittleres Gelände, Schnittschutzklasse 2, Schafthöhe 19,5 cm

Material: Rindleder

Kappe: Stahl  
Sohle: durchtrittsichere gummierte Sohle

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





## Hochwald

Art.-Nr.: R0529A

Forststiefel aus gefettetem und strapazierfähigem Schweizer Juchtenrindleder mit Lederbrandsohle, Doppelzunge und doppelte Schnürung, zwiegenäht, Volllederfüterung und weicher Schaftabschluss, Stahlkappe, für mittleres und schweres Gelände, Schnittschutzklasse 2, Schafthöhe 22 cm

Material: Schweizer Juchtenrindleder

Kappe: Stahl  
Sohle: durchtrittsfeste gummierte Sohle, für Spezialbeschläge geeignet

Größen: 39 - 48  
Farbe: braun  
VPE: 1 Paar



## Touring

Art.-Nr.: R0549A

Forststiefel aus gefettetem und strapazierfähigem Schweizer Juchtenrindleder mit Lederbrandsohle, zwiegenäht, Volllederfüterung und weicher Schaftabschluss, Stahlkappe, für mittleres Gelände, Schnittschutzklasse 2, Schafthöhe 18 cm

Material: Schweizer Juchtenrindleder

Kappe: Stahl  
Sohle: durchtrittsfeste gummierte Sohle, für Spezialbeschläge geeignet

Größen: 39 - 48  
Farbe: braun  
VPE: 1 Paar



## Bannwald

Art.-Nr.: R0504A

Forststiefel aus gefettetem und strapazierfähigem Schweizer Juchtenrindleder mit Lederbrandsohle, zwiegenäht, fest angenähte Lasche, Volllederfüterung und weicher Schaftabschluss, Stahlkappe, für mittleres und schweres Gelände, Schnittschutzklasse 2, Schafthöhe 20 cm

Material: Schweizer Juchtenrindleder

Kappe: Stahl  
Sohle: durchtrittsfeste gummierte Sohle, für Spezialbeschläge geeignet

Größen: 39 - 48  
Farbe: braun  
VPE: 1 Paar



## Juchtenfett

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

Inhalt: 50 g, 200 g, 800 g  
Art.-Nr.: R2077A, R2078A, R2079A

VPE: 1 Stück



## Tricouni

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

Material: Naturkautschuk

Kappe: Stahl  
Sohle: gummierte Sohle

Größen: 39 - 48  
Farbe: dunkelgrün/orange  
VPE: 1 Paar



## Wiesmoor

Art.-Nr.: 650000

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

Material: PVC/Nitril

Kappe: Stahl  
Sohle: PU-Laufsohle,  
Stahlzwischensohle

Größen: 38 - 48  
Farbe: gelb  
VPE: 1 Paar



## INDEX

### A

Acapulco	106
Armcover Cut 30	58
Armcover Cut 40 DL	58
Armcover SeaCell	37
Arona ESD	105

### B

Bannwald	122
Barcelona	108
Bern	39
Biel	111
Bremen	28
Bremen 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	121
ChemFlex 30	90
ChemFlex 35	90
ChemFlex 35 Cut	90
Chemnitz	72
Chemnitz Lite	72
Chile	42
Cordoba	109
Coruna ESD	105

### D

Davos	104
Devon	104
Driver	78
Driver Combi	79
Driver Eco-Tan®	78
Driver Winter	83

### E

Eifel Super	121
Einlegesohlen Davos	117
Einlegesohlen Standard	117
Erfurt	70
Erfurt Lite	70

### F

FFP2 NR	96
FFP2 NR (single pack)	96
Forest Master	34
Forest Worker	34
Fulda Alu	44
Fulda Heat Reflector	46
Fulda Iso	43

### G

Genf	112
Genua Black Basic	53
Genua Dry	54
Genua Dry+	55
Genua Flex Black	55
Genua Foam Black L	54
Genua Grip Black	54
Genua HD	52
Genua HD Black	52
Genua HD Grey	52
Genua Heat	55
Genua Lite	53
Genua Nitril Black	53
Gera	70
GLE Electrovolt 41-0	94
Göteborg	86
Gotha	71
Gotha Grip	71
Gotha Lite	71
Granada	39
Granada K	39
Granada Short	77
Grönland	119

### H

Hage	31
Harrow	49
Helsinki	83
Hochwald	122

### I

Ice Tex	87
Island	119

### J

Jade	30
Jade Winter	83
Jena	73
Jena Lite	72
Juchtenfett	123

### K

Kairo I	39
Kairo II	39
Karlsruhe	79
Kensington I	50
Kensington II	50
Kingston	50
Köln	58
Kuba I	44
Kuba II	44

### L

Lea	68
Leipzig	89
Leo	68
Leon	116
Leon ESD	107
Luca	116
Luca ESD	107
Lugano	112
Lumberjack	124
Lüttich	80
Luzern	111

### M

Madrid	108
Medio Cut 3	56
Medio Cut 5	56
Medio Cut 5+	56
Medio Cut Foam	57
Metz	80
Metz Seastar	36
Mexico-Z	41
Mexico-Z Short	77
Mexico-Z Super	41
Montage Universal	79
Mont Blanc	123
Monza	110
Mühlheim Blue	45
Mühlheim Brown	45
Mühlheim II Super	43
Mühlheim I Super	43
Mühlheim Red	45
MultiFlex	89
München	57
Mund-Nasen-Schutz	96

### N

N35 Lite	92
N50 Touch	92



# INDEX

N70 Comfort	92
Namur	80
Namur Blue	80
Neogrip Green	66
Neogrip Orange	66
Nepal Black	113
Nepal Brown	114
Nitril Green	89
Norden	84

## O

Oldenburg	32
Oslo	40
Oslo K	40
Oslo Super	40

## P

Padua Black	61
Padua Blue	61
Padua Blue Lite	61
Padua Dry	64
Padua Dry+	65
Padua Flex	64
Padua Foam	63
Padua Food	60
Padua Grey	61
Padua Grip	63
Padua Grip Green	63
Padua Ice	64
Padua Pro	62
Padua Pro+	62
PaduAqua	62
Padua White	61
Peru	42
Peru K	42
Power Grip	75
Power Grip I	75
Power Grip II	76
Power Grip III	76
Power Grip Plus	75
Power Grip Winter	86
PU Black	60
PU Grey	60
PU Tip White	60
PU White	60

## R

Rio Comfort	77
Rio-Z Blue	76
Rostock	32
Rostock SeaCell	36

## S

Sande	30
Schnürsenkel Forst	123
Schnürsenkel Standard	117
Schwerin-V	32
Schwerin-V K	33
Sherpa	114
Sigma Classic	48
Snow Master	85
Soho I	49
Soho II	49
Soltau	33
SuperFlex	66
SuperFlex +	68
SuperFlex Foam	67
SuperFlex Grip	67
SuperFlex Neo	67
SuperFlex Thermo+	85
SuperFlex Winter	85

## T

Technik	81
Technik 3	81
Technik 5	81
Tessin	113
ThermoFlex	86
Thurgau High	114
Tibet	113
Toledo	118
Touring	122
Tricouni	123
Tropea	115
Tropea Blue	106
Turin Carbon	65
Turin Carbon Tip	65

## U

Ulm Super	31
-----------	----

## V

Valencia	109
Vechta	31
Verden	33
Vibo	115

## W

Weld 2	118
Weser Eco-Tan®	41
Weser Eco-Tan® Short	78
Wiesmoor	124
Winterthur	120
Wismar V	34
Wolfsburg	57

## Y

York Brown	48
York Classic	48

## Z

Zürich	112
Zwickau	73
Zwickau Lite	73



[hase-safety.com](https://hase-safety.com)

**IHR HASE SAFETY - HÄNDLER**

