



COFRA[®]

BORN TO WORK

the italian brand



STABILITÄT AUF LEITERN



LADDER
GRIP

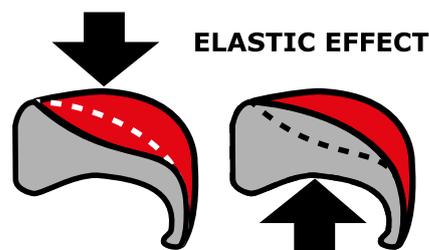
Der Leitergriff **Ladder Grip (LG)** in Sicherheitsschuhen ist ein Merkmal, das für zusätzlichen Halt und Stabilität bei der Arbeit auf Leitern sorgen soll. Sie bezieht sich auf einen bestimmten Bereich der Sohlenauflfläche, in der Regel im mittleren Bereich, der so geformt ist, dass er sicher in die Leitersprossen eingreift. Dieses Merkmal verringert die Gefahr von Ausrutschen und Stürzen und gewährleistet Sicherheit und Komfort für Personen, die in vertikalen Umgebungen arbeiten, z. B. Wartungsarbeiter, Elektriker oder Bauarbeiter.

KAPPEN

KUNSTSTOFFKAPPE (200 J)

TOPreturn

EN ISO 22568-2:2019

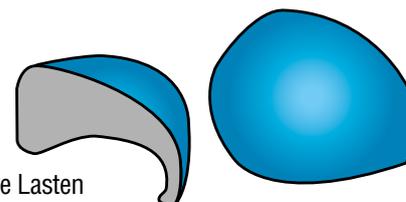


- ANTIMAGNETISCH
- KAPPENDICKE IST UM 25% REDUZIERT im Vergleich zu den Kunststoff- und Stahlkappen, die auf dem Markt angeboten werden
- THERMISCH ISOLIEREND
- LEICHTER, 45% Gewichtsreduktion; nur 50 g im Vergleich zu 90 g (durchschnittliches Gewicht) einer Stahlkappe
- ELASTISCHE VERFORMUNG bei Verformung kommt die Kappe auf ihre Ausgangsform zurück, damit der Schuh schnell ausgezogen werden kann

GLASFASERKAPPE (200 J)

FIBERGLASS CAP

EN ISO 22568-2:2019



- ausgezeichnete MECHANISCHE LEISTUNGEN - Widerstand gegen statische und impulsive Lasten
- ANTIMAGNETISCH
- REDUZIERTER SPITZENDICKE
- THERMISCH ISOLIEREND
- LEICHTER, nur 60 g im Vergleich zu den 90 g der Stahlkappen

STAHLKAPPE (200 J)

EN ISO 22568-1:2019



FUSSSOHLENUNTERSTÜTZUNGEN

ANTI TORSION SUPPORT

Aus Polycarbonat und Glasfaser gezielt zwischen Absatz und Fußsohle positioniert, der den Fußbogen unterstützt und schützt, damit gefährliche Biegungen und Torsion vermieden werden.



ZWISCHENSOHLEN

DURCHTRITTSICHERE BRANDSOHLE AUS POLYESTER HT

APT PLUS
Anti Perforation Textile
ZERO PERFORATION



EN ISO 22568-4:2021 (TYPE PS)

Eine gute Durchstoßfestigkeit von Last über 110 Kg (1.100 N) garantiert, dank der Zertifizierung gemäß der neuen Norm EN ISO 22568-4:2021.

- FLEXIBEL
- LEICHTER und bequemer als die übliche durchtrittssichere Zwischensohle aus Stahl
- HÖHERE THERMISCHE ISOLIERUNG im Vergleich zum Stahl
- 100% durchtrittssichere geschützte Sohle APT, die gleichzeitig auf der ganzen Fläche als Brandsohle benutzt wird

DURCHTRITTSICHERE SOHLE AUS INOX STAHL (1.100 N)



EN ISO 22568-3:2019



PROTECTIVE

POLYURETHAN/TPU SOHLE MIT KÖRNCHEN AUS RECYCELTEM GUMMI

Zwischensohle aus Polyurethan, Laufsohle aus TPU und recyceltem, ordnungsgemäß gemahlenem Gummigranulat. Das Sohlen-Design, das sich durch eine geschickte Aufteilung des Laufsohlenprofils auszeichnet, verleiht dem gesamten Schuh eine hervorragende Flexibilität und sorgt für eine gute Drainage auf nassem Untergrund.

Der mittlere Teil der Sohle ist so konzipiert, dass er auch bei schwierigen Haltungs- und Stabilitätsbedingungen, wie z. B. beim Stehen auf Sprossenleitern, maximale Sicherheit bietet und die LG-Zertifizierung (Laddergrip) erhält.

Das spezielle Design der Sohle bietet maximalen Schutz des Oberleders vor Schnitten und Abschürfungen im Zehenbereich und erreicht die SC-Zertifizierung (scuff cap).



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SOHLE	SHOCK ABSORBER		RUTSCHFESTIGKEIT Dynamischer Reibungskoeffizient				
			GRUNDERFORDERNISSE		Die ZUSATZANFORDERUNGEN		
			VORDERTEIL Neigung 7°	ABSATZ Neigung 7°	SR Keramik + Glycerin	VORDERTEIL Neigung 7°	ABSATZ Neigung 7°
	> 30 J ≥20 J EN ISO 20345:2022	Keramik + Reinigungsmittel	0,41 ≥0,36	0,42 ≥0,31	SR Keramik + Glycerin	0,25 ≥0,22	0,28 ≥0,19

Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

ALLIER S7S CI LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

KHOPER S7S CI LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

DONEC S3S CI LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 11 Mondpoint

Spitzen und Fersen
aus TPU



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



SIRET S3S CI LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 11 Mondpoint

Spitzen und Fersen
aus TPU



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



Laufsohle mit Körnchen aus
recyceltem Gummi



CLOUDY S7S CI LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** COFRA-TEX - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondpoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



Techshell

OVERGRIP S3S LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: TECHSHELL und wasserabweisendes Leder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

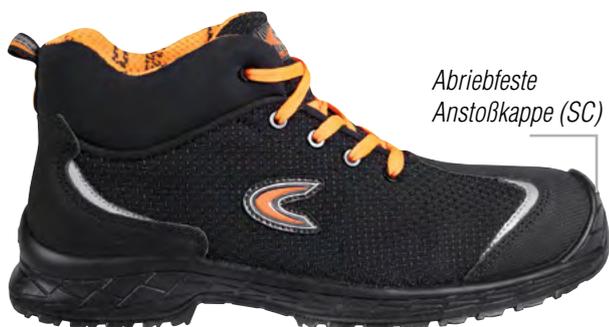


Techshell

JAMMING S3S LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: TECHSHELL und wasserabweisendes Leder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



Spitzen und Fersen aus TPU

Techshell

Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



KAMET ESD S3S LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: TECHSHELL Gewebe - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi und niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm

Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



Spitzen und Fersen aus TPU



Techshell

Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



TEMPLETT ESD S3S LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: TECHSHELL Gewebe - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester
- **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand
- **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi und niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm

Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



Spitzen und Fersen aus TPU

Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



COVERAGE S3S LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

SCHAFT: wasserabweisender extrem atmungsaktives Gewebe - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



BARRIER S1 PS LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: extrem atmungsaktiver Stoff und Leder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



BOA

Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



TERAM ESD S1 PS LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: extrem atmungsaktiver Stoff und Leder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi und niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm

Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

SLAM ESD S1 PS LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: extrem atmungsaktiver Stoff und Leder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi und niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm

Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

ELMO ESD S1 PS LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: extrem atmungsaktiver Stoff und Leder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi und niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm

Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

SCUDO S1 PS LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: gelochtes Veloursleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



MICROTECH



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

ACE ESD S1 PS LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: MICROTECH und extrem atmungsaktiver Gewebe - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi und niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm

TRAIL WORK

POLYURETHAN/NITRILGUMMI SOHLE

Das **durch eine weise** Sohlenkonstruktion charakterisierte Laufsohlendesign garantiert dem Schuh eine ausgezeichnete Flexibilität und Drainage auf nassen Oberflächen.

Der zentrale Teil der Sohle ist so entwickelt worden, um die höhere Sicherheit auch bei prekären Griff- und Stabilitätsbedingungen (z.B. Treppensprossen) anzubieten. Nach LG (laddergripp) zertifiziert.

Das besondere Design der Sohle stattet dem Schaft mit dem höchsten Schutz gegen Schnitt und Abrieb **im Spitzenbereich** aus und hat die SC-Zertifizierung (SCUFF CUP) mit höheren Werten als die von der Norm erforderten Werten erreicht.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SOHLE	SHOCK ABSORBER > 30 J ≥20 J EN ISO 20345:2022	RUTSCHFESTIGKEIT Dynamischer Reibungskoeffizient					
		GRUNDERFORDERNISSE		Die ZUSATZFORDERUNGEN			
		Keramik + Reinigungsmittel	VORDETEIL Neigung 7° 0,40 ≥0,36	ABSATZ Neigung 7° 0,36 ≥0,31	SR Keramik + Glycerin	VORDETEIL Neigung 7° 0,28 ≥0,22	ABSATZ Neigung 7° 0,32 ≥0,19

ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN
RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75
UND 100 Mohm

Spitzen und Fersen
aus TPU



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)

PATHWAY ESD S7S HI CI HRO LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

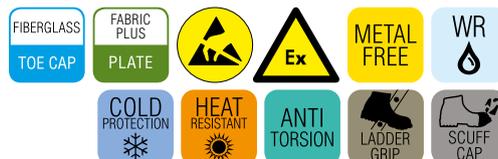
SCHAFT: wasserabweisendes Nubukleder - **FUTTER:** COFRA-TEX

- **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand -

SOHLE: Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-48 -

WEITE: 11 Mondopoint

HRO
300°C



VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN

TPU
Fersenunterstützung

HRO
300°C



Abriebfeste Anstoßkappe
(SC)

CERMIS S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** SANY-

DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/
Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:**

39-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Spitzen und Fersen
aus TPU



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

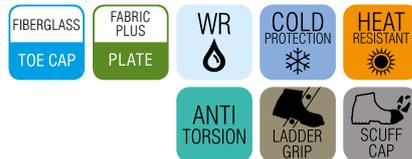
**HRO
300°C**

PIRENEI BLACK S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

**HRO
300°C**

OVERWAY S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

**HRO
300°C**

BILLUND S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



**HRO
300°C**

**ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN
RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75
UND 100 Mohm**



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

MAGDENBURG ESD S7S HI CI HRO LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



Sicherheitsverschlusssystem
SCATTO

HRO 300°C K2 S3S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/ Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

HRO 300°C

STUB S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/ Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



Spitzen und Fersen
aus TPU

**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

HRO 300°C

PIRENEI S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/ Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

HRO 300°C

RAMPONE S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/ Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

SURFACE S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint

**HRO
300°C**



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



Techshell

Ausgezeichnete Reiß- und Abriebfestigkeit, Wasser abweisendes und atmungsaktives Gewebe.

DROW S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder und TECHSHELL - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



Techshell

Ausgezeichnete Reiß- und Abriebfestigkeit, Wasser abweisendes und atmungsaktives Gewebe.

STRIP S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder und TECHSHELL - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



Techshell

Ausgezeichnete Reiß- und Abriebfestigkeit, Wasser abweisendes und atmungsaktives Gewebe.

PUEZ S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: TECHSHELL Gewebe und wasserabweisendes Nubukleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



Techshell

Ausgezeichnete Reiß- und Abriebfestigkeit, Wasser abweisendes und atmungsaktives Gewebe.

BOA



TRAMP S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: TECHSHELL Gewebe und wasserabweisendes Nubukleder

- **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD -

SOHLE: Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

**HRO
300°C**

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)

OPERATE S3S HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: atmungsaktives Gewebe und wasserabweisendes Nubukleder

- **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD -

SOHLE: Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



**HRO
300°C**

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



3M THINSULATE™
Insulation

600g

**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**



Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

**HRO
300°C**

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



MANGFALL S7S CI HRO LG SC FO SR

SCHUHE IDEAL FÜR KÄLTE UMGEBUNGEN

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** WIN THERM®.

Kälteschutz dank THINSULATE™ 600g - **FUSSBETT:** FOOT-PAD COLD -

SOHLE: COLD DEFENDER PU/Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig und bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt)

- **GRÖßEN:** 40-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint

Knöchelschutz vor zufälligen Stößen

3M THINSULATE™
Insulation

200g

RAXALPE
S7S AN HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** FOOT-PAD COLD - **SOHLE:** COLD DEFENDER PU/Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig und bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig

-25 °C



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

VERSIGELTE NÄHTE WASSERABWEISENDE MATERIALIEN

HRO 300°C

Spitzen und Fersen aus TPU

Spitzen und Fersen aus TPU

3M THINSULATE™
Insulation

200g

WOERDEN
S7S AN HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** FOOT-PAD COLD - **SOHLE:** COLD DEFENDER PU/Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig und bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



VERSIGELTE NÄHTE WASSERABWEISENDE MATERIALIEN

Knöchelschutz vor zufälligen Stößen

Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig

-25 °C

HRO 300°C



ASGARD

POLYURETHAN/TPU SOHLE

Das Design der duftenden Duo Polyurethan Sohle wurde für beste Bodenhaftung entwickelt. Das Profil garantiert eine beträchtliche Stabilität. Die chemischen und physikalischen Eigenschaften garantieren eine gute Energieaufnahme und Standfestigkeit.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SOHLE	SHOCK ABSORBER > 30 J ≥ 20 J EN ISO 20345:2022	RUTSCHFESTIGKEIT Dynamischer Reibungskoeffizient				
		GRUNDEFORDERNISSE		Die ZUSATZFORDERUNGEN		
		Keramik + Reinigungsmittel	VORDERTEIL Neigung 7° 0,40 ≥ 0,36	ABSATZ Neigung 7° 0,42 ≥ 0,31	SR Keramik + Glycerin	VORDERTEIL Neigung 7° 0,26 ≥ 0,22

ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm



FRIGG ESD S3S CI LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 40-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint

Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm



BESLA ESD S3S CI LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 40-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint

Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm



LOFN ESD S3S CI LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG
ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm



BOA

BRAHMA ESD S3S CI LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 40-47 - **WEITE:** 11 Mondpoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG
ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm



HODUR ESD S3S CI LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 11 Mondpoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG
ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm



YULE ESD S3S CI LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 11 Mondpoint



VILI S3S CI LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder und atmungsaktives Gewebe - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 11 Mondpoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)

TROLL S3S CI LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder und atmungsaktives Gewebe

- **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD -

SOHLE: Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)

ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG
ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm



HYMIR ESD S3S CI LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder und atmungsaktives Gewebe -

FUTTER: SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD,

mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit

niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-47 - **WEITE:** 11

Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG
ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm



SIGURTH ESD S3S CI LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder und atmungsaktives Gewebe -

FUTTER: SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD,

mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit

niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 11

Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG
ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm



AEGIR ESD S1 PS LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: BREATEX und Leder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester

- **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand

- **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit niedrigem elektrischen Widerstand -

GRÖßEN: 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG
ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm

MEGREZ ESD S1 PS LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: Veloursleder und BREATHEX - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG
ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm

GUTTORM ESD S1 PS LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint



ESD IEC 61340-5-1
ELEKTRISCHER WIDERSTAND IN RICHTUNG
ERDE ZWISCHEN 0,75 UND 100 Mohm

VITHAR ESD S1 PS LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MIKROELEKTRONIKINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD ESD, mit niedrigem elektrischen Widerstand - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit niedrigem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



TOP WORK

POLYURETHAN/NITRILGUMMI SOHLE

Polyurethan/Nitrilgummi Sohle bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontaktzeit) und bis -25 °C kältbeständig. Das besondere Design der Laufsohle gewährt gute Stabilität, bremst den Fuß beim Aufprall ab, dank der weitere Krampen, die gute Unterstützung garantieren.

HRO
300°C 



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SOHLE	SHOCK ABSORBER	RUTSCHFESTIGKEIT					
		Dynamischer Reibungskoeffizient					
		GRUNDERFORDERNISSE		Die ZUSATZFORDERNISSE			
     	> 30 J ≥20 J EN ISO 20345:2022	Keramik + Reinigungsmittel	VORDETEIL Neigung 7° 0,50 ≥0,36	ABSATZ Neigung 7° 0,48 ≥0,31	SR Keramik + Glycerin	VORDETEIL Neigung 7° 0,30 ≥0,22	ABSATZ Neigung 7° 0,26 ≥0,19

HRO ROSWELL S3S HI CI HRO LG FO SR **300°C**

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

HRO FREEPORT S3S HI CI HRO LG FO SR **300°C**

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

HRO MALTON S3S HI CI HRO LG FO SR **300°C**

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)



HRO FLINT S3S HI CI HRO LG FO SR

300°C

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)



Sicherheitsverschlußsystem
SCATTO

HRO CHAGOS UK
300°C S3S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



HRO ATLANTA BIS
300°C S3S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-47



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)



HRO OAKLAND BIS
300°C S3S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-47



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

HRO
300°C

DURRAN S3S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE -
FUSSBETT: FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi
bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 36-48 -
WEITE: 10 Mondopoint Gr. 36-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU
bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

HRO
300°C

PUEBLO S3S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE -
FUSSBETT: FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi
bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:**
10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU
bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

HRO
300°C

OAKLAND BLACK S3S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE -
FUSSBETT: EVANIT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis
+300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 10
Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-47



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU
bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

HRO
300°C

BARINAS UK S3S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE
- **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C
hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 10
Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-47



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



3M THINSULATE™
Insulation
200g

HRO
300°C

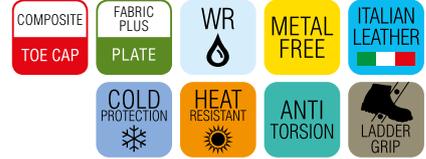
BUFFALO S7S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)



HRO
300°C

GROENLAND UK
S7S CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** TEXELLE. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) und gegen niedrige Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig - **GRÖßEN:** 40-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint

VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



3M THINSULATE™
Insulation
200g

Nitrilgummi gegen niedrige
Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

KENSINGTON
S3S HI CI HRO LG FO SR

SCHUHE IDEAL FÜR KÄLTE UMGEBUNGEN

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** TEXELLE. Kälteschutz dank THINSULATE™ 400g - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint

HRO
300°C



3M THINSULATE™
Insulation
400g



KÄLTEISOLATIONSTEST

Nach 30 Minuten zu einer Außentemperatur von -17 °C darf die Temperaturenkung im Innenschuh ≤ 10 °C sein

Der thermische Komfort bleibt gleich bis -25 °C im Vergleich zu 17 °C der Norm vorgesehenem Test

Test nach der Norm EN ISO 20345:2022	-17 °C Test nach der Norm 30 Minuten	-25 °C CIMAC Test 30 Minuten
KENSINGTON	↓ 5,5 °C	↓ 6,5 °C



3M THINSULATE™
Insulation

600g



BOISE UK
S7S HI CI HRO LG SC FO SR

SCHUHE IDEAL FÜR KÄLTE UMGEBUNGEN



**VERSIEGELTE NÄHTE
WASSERABWEISENDE
MATERIALIEN**

Nitrilgummi gegen niedrige
Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



**HRO
300°C**



KÄLTEISOLATIONSTEST

Nach 30 Minuten zu einer Außentemperatur von **-17 °C** darf die Temperatursenkung im Innenschuh **≤ 10 °C** sein

Test nach der Norm
EN ISO 20345:2022

-17 °C 30 Minuten



BOISE UK

↓ 4,5 °C



**HRO
300°C**

Nitrilgummi gegen niedrige
Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)

NEW CIAD UK
S3S CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder - **FUTTER:** künstliches Fell, wärmeisolierend, atmungsaktiv und abriebfest. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) und gegen niedrige Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



künstliches Fell



3M THINSULATE™
Insulation

200g

3M THINSULATE™
Insulation

200g



**HRO
300°C**

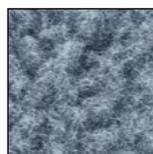
Nitrilgummi gegen niedrige
Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)

NEW MOZAMBICO UK
S3S CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder - **FUTTER:** künstliches Fell, wärmeisolierend, atmungsaktiv und abriebfest. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) und gegen niedrige Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



künstliches Fell



seitlicher Innenreißverschluss



HRO 300°C NEW YORK S3S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022
SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** ungefütert -
FUSSBETT: FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint

- COMPOSITE TOE CAP
- FABRIC PLUS PLATE
- ITALIAN LEATHER
- COLD PROTECTION
- HEAT RESISTANT
- METAL FREE
- ANTI TORSION
- LADDER GRIP



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)



HRO 300°C MONTANA S3S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022
SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** TEXELLE. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



- COMPOSITE TOE CAP
- FABRIC PLUS PLATE
- METAL FREE
- ITALIAN LEATHER
- COLD PROTECTION
- HEAT RESISTANT
- ANTI TORSION
- LADDER GRIP



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

3M THINSULATE™
Insulation

200g

3M THINSULATE™
Insulation

200g

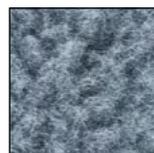


HRO 300°C NEW MALAWI UK S3S CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022
SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder - **FUTTER:** künstliches Fell, wärmeisolierend, atmungsaktiv und abriebfest. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) und gegen niedrige Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



- COMPOSITE TOE CAP
- FABRIC PLUS PLATE
- METAL FREE
- COLD PROTECTION
- ANTI TORSION
- LADDER GRIP
- SCUFF CAP



künstliches Fell

Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

3M THINSULATE™
Insulation

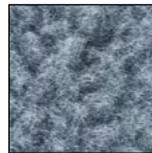
200g



HRO NEW MALI UK
300°C S3S CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder - **FUTTER:** künstliches Fell, wärmeisolierend, atmungsaktiv und abriebfest. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) und gegen niedrige Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

künstliches Fell

Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



seitlicher Innenreißverschluss

HRO BARANOF UK
300°C S3S HI CI HRO LG SC FO SR



EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) und gegen niedrige Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig - **GRÖßEN:** 40-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

3M THINSULATE™
Insulation

200g



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

FRONTLINE

POLYURETHAN/TPU SOHLE

Sie unterstützt die natürlichen Fußbewegungen und reduziert die Ermüdung. Gute Rutschfestigkeit. Optimale Energieaufnahme im Fersenbereich - selbstreinigendes Profil der Laufsohle.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SOHLE	SHOCK ABSORBER > 30 J ≥20 J EN ISO 20345:2022	RUTSCHFESTIGKEIT Dynamischer Reibungskoeffizient				
		GRUNDERFORDERNISSE		Die ZUSATZFORDERUNGEN		
		Keramik + Reinigungsmittel	VORDETEIL Neigung 7° 0,41 ≥0,36	ABSATZ Neigung 7° 0,36 ≥0,31	SR Keramik + Glycerin	VORDETEIL Neigung 7° 0,25 ≥0,22



LEADER BIS S3S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Leder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 36-47 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 36-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-47

MADE IN ITALY



NEW BOLTON S3S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Leder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 36-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48

MADE IN ITALY



HULL BIS S3S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Leder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 36-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48

MADE IN ITALY



SIoux BIS S3S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Leder - **FUTTER:** TEXELLE. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 40-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint

3M THINSULATE™
Insulation

200g



MADE IN ITALY

Sicherheitsverschlußsystem
SPIN



PARIDE BIS S3S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder - **FUTTER:** TEXELLE
- **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 36-48 -
WEITE: 10 Mondopoint Gr. 36-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



MADE IN ITALIA

KAIBAB BIS S3S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE -
FUSSBETT: EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 37-47 -
WEITE: 10 Mondopoint Gr. 37-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-47



MADE IN ITALIA

TEX BIS S3S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE
- **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 36-47 -
WEITE: 10 Mondopoint Gr. 36-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-47



MADE IN ITALIA

LAND BIS S3S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** TEXELLE
- **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 36-48 -
WEITE: 10 Mondopoint Gr. 36-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



MADE IN ITALIA

GORE-TEX WATERPROOF



INSULATED COMFORT FOOTWEAR
PERFORMANCE COMFORT FOOTWEAR

Die GORE-TEX Membrane besteht aus PTFE aus 1,4 Mrd. Poren pro cm², die Undurchlässigkeit garantieren und das Schuhwerk zugleich besonders atmungsaktiv machen. GORE-TEX Membrane bietet darüber hinaus Schutz gegen Staub, Bakterien und die meisten Chemikalien und ist beständig gegen große Hitze.

Laufsohle mit Körnchen aus recyceltem Gummi



BELAJA S7S CI LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubkleder - **FUTTER:** GORE-TEX Performance Comfort Footwear - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU mit Körnchen aus recyceltem Gummi - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



Spitzen und Fersen aus TPU



Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

FREJUS S7S CI HRO LG SC FO SR

SCHUHE IDEAL FÜR KÄLTE UMGEBUNGEN

EN ISO 20345:2022 + A1:2024

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** GORE-TEX Insulated Comfort Footwear - **FUSSBETT:** FOOT-PAD COLD - **SOHLE:** COLD DEFENDER PU/Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig und bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



INSULATED COMFORT FOOTWEAR
mit sehr isolierendem Filz 500 g/m²

**HRO
300°C**

HRO PLESSURE S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** GORE-TEX Performance Comfort Footwear - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)



HRO 300°C JACKSON S7S HI CI HRO LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022+A1:2024

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** GORE-TEX Performance Comfort Footwear - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste Anstoßkappe (SC)

HRO 300°C WINDSOR S7S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** GORE-TEX Performance Comfort Footwear - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



 Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)



LEXINGTON S7S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** GORE-TEX Performance Comfort Footwear. Kälteschutz dank THINSULATE™ 200g - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 40-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



 Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

3M THINSULATE™
Insulation
200g



GALARR S7S CI LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** GORE-TEX Performance Comfort Footwear - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)

SONDERPRODUKTION NACH ANFRAGE
Mindestbestellmenge: 500 Paar

HRO
300°C

DOBBIACO S7S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** GORE-TEX Performance Comfort Footwear - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 36-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48

Sicherheitsverschlusssystem
SCATTO



Zwischensohle aus HEAT
DEFENDER PU bis +150 °C
hitzebeständig (30 Minuten)



HRO
300°C

ARKANSAS S7S HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** GORE-TEX Performance Comfort Footwear - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 36-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



Zwischensohle aus HEAT
DEFENDER PU bis +150 °C
hitzebeständig (30 Minuten)



FROSTI S7S CI LG SC FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Pull-up Nubukleder - **FUTTER:** GORE-TEX Performance Comfort Footwear - **FUSSBETT:** FOOT-PAD - **SOHLE:** Polyurethan/TPU - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 11 Mondopoint



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)



SPECIALS

FEUERHEMMENDE NÄHTE

umfassender Schutz
mit verstellbarem
Klettverschluss, **ohne
Schnürsenkel**



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)

VERSIEGELTE NÄHTE WASSERABWEISENDE MATERIALIEN

FRIBURG S7S M HI CI HRO LG SC FO SR

SCHUHE FÜR DIE MASCHINENINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder, mit Innenmittelfußschutz
- **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD -
SOHLE: Polyurethan/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute
Kontakt) - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint



**COFRA
INTER-MET**
Internal Metatarsal Protection

**Innerer Mittelfußschutz
- 100 J**



Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)

**HRO
300°C**

FEUERHEMMEDE NÄHTE

HRO 300°C WELDER BIS UK
S3S HI CI HRO LG SC FO SR

SCHWEISSERSCHUHE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 37-39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

FEUERHEMMEDE NÄHTE

HRO 300°C SOLDER BIS UK
S3S HI CI HRO LG SC FO SR

SCHWEISSERSCHUHE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

COFRA INTER-MET
Internal Metatarsal Protection



HRO 300°C DARWEN UK INTER-MET
S3S M HI CI HRO SC LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MASCHINENINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder, mit Innenmittelfußschutz - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

**COFRA
INTER-MET**
Internal Metatarsal Protection



Sicherheitsverschlusssystem SPIN



Innerer
Mittelfußschutz -
100 J

Abriebfeste
Anstoßkappe (SC)

HRO 300°C MARSALA UK INTER-MET
S3S M HI CI HRO SC LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MASCHINENINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder, mit Innenmittelfußschutz - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

Sicherheitsverschlusssystem SPIN



100 J umfassender
Schutz des
Mittelfußes

PROTECTOR BIS
S3S M HI CI HRO LG FO SR

SCHUHE FÜR DIE MASCHINENINDUSTRIE

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes geprägtes Leder - **FUTTER:** TEXELLE - **FUSSBETT:** EVANIT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



HRO 300°C



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

ELEKTRISCHER WIDERSTAND

In COFRA Laboren Nach der norm CAN/CSA Z195 und ASTM F2412 bei trockenen Umgebungen mit 18.000 V für 1 Min, getestet. Ableitstrom 0,25 mA (maximum requirement 1,00 mA)

SEKUNDÄRE SCHUTZAUSRÜSTUNG ZUSÄTZLICH ZUM PRIMÄREN SCHUTZ (obligatorisch)

HRO 300°C



NEW ELECTRICAL
SB PS E HI CI WPA HRO LG FO SR

SCHUHE FÜR ELEKTRIKER

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: wasserabweisendes Vollleder - **FUTTER:** SANY-DRY® 100% Polyester - **FUSSBETT:** FOOT-PAD HEAT - **SOHLE:** HEAT DEFENDER PU/Nitrilgummi bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) mit hohem elektrischen Widerstand - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 10 Mondopoint Gr. 39 - 11 Mondopoint Gr. 40-48



Zwischensohle aus HEAT DEFENDER PU bis +150 °C hitzebeständig (30 Minuten)

THERMIC BOOTS

KÄLTEISOLIERUNG

Aus der führenden Forschungstätigkeit unserer Labors, die sich u.a. mit einer selbstentwickelten Polyurethan- Mischung der COFRA Modelle rühmen dürfen, kommt der THERMIC Stiefel auf den Markt. Die besondere Mischung zusammen mit einem innovativen technischen Produktionsverfahren ermöglicht eine Eignung der Stiefel besonders für die niedrigen Temperaturen und zum Leichtgewicht -bei gleichem Volumen-, dank der Ordnungsstruktur der Polyurethan-Zellen.



-50 °C

Der thermische Komfort im Stiefelinneren bleibt bei Ruhezustand angenehm



COLD DEFENDER PU

COLD DEFENDER PU ist eine innovative Polyurethan-Mischung mit außergewöhnlichen Eigenschaften im Vergleich zu dem normalen Polyurethan bietet:

- **MECHANISCHEN WIDERSTAND BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN:** unter dynamischen Bedingungen und bei mechanischen Spannungen bis zum extremen niedrigen Temperaturen (-25 °C) besonders widerstandsfähig
- **THERMOISOLIERENDE FÄHIGKEIT:** dank eines geeigneten Schuhaufbaues, ermöglicht diese spezielle Mischung das Erreichen von besseren Werten im Vergleich zu denen, die von der Cold Insulation Norm vorgesehen werden.



AUSSERGEWÖHNLICHE KOHLEWASSERSTOFFBESTÄNDIGKEIT

7 Tage im Gasöl und Benzin

14 Tage im Salzwasser die physischen-mechanische Eigenschaften bleiben unverändert

COLD DEFENDER PU bis -25 °C kältebeständig
leichter und flexibler Stiefel schafft

COLD DEFENDER PU bis -25 °C kältebeständig
Thermisch isolierende Zwischensohle mit Dämpfungseigenschaften



ANTIBAKTERIELLES DUFTENDEM POLYURETHAN

NITRILGUMMI HRO +300 °C

abriebfeste und rutschhemmende Laufsohle, hydrolysebeständig



Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C



ABRIEFESTE LAUF SOHLE DANK IHRER PROFILHÖHE VON 11 mm

Das Laufsohlendesign wurde speziell entwickelt, um Reste und flüssige Schlacken einfach zu entfernen

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SOHLE	SHOCK ABSORBER > 30 J ≥ 20 J EN ISO 20345:2022	RUTSCHFESTIGKEIT Dynamischer Reibungskoeffizient				
		GRUNDERFORDERNISSE		Die ZUSATZANFORDERUNGEN		
		Keramik + Reinigungsmittel	VORDERTEIL Neigung 7° 0,41 ≥0,36	ABSATZ Neigung 7° 0,36 ≥0,31	SR Keramik + Glycerin	VORDERTEIL Neigung 7° 0,26 ≥0,22



HRO 300°C

Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

METAL FREE

THERMIC D. GREEN S5S M CR AN HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- **ZWISCHENSOHLE:** COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig - **LAUF SOHLE:** Nitrilgummi gegen niedrigen Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig und bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **FUSSBETT:** COLD BARRIER - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe



MADE IN ITALY



ANTIBAKTERIELLES POLYURETHAN

erleichtertes Ausziehen



erleichtertes Ausziehen



HRO
300°C

THERMIC BLACK
S5S M CR AN HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- **ZWISCHENSOHLE:** COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig - **LAUF SOHLE:** Nitrilgummi gegen niedrigen Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig und bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **FUSSBETT:** COLD BARRIER - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe

Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

METAL FREE



ANTIBAKTERIELLES POLYURETHAN



erleichtertes Ausziehen



HRO
300°C

THERMIC ORANGE
S5S M CR AN HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- **ZWISCHENSOHLE:** COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig - **LAUF SOHLE:** Nitrilgummi gegen niedrigen Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig und bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **FUSSBETT:** COLD BARRIER - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe

Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

METAL FREE



ANTIBAKTERIELLES POLYURETHAN



erleichtertes Ausziehen



HRO
300°C

THERMIC BLUE
S5S M CR AN HI CI HRO LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- **ZWISCHENSOHLE:** COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig - **LAUF SOHLE:** Nitrilgummi gegen niedrigen Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig und bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **FUSSBETT:** COLD BARRIER - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe

Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C

METAL FREE



ANTIBAKTERIELLES POLYURETHAN



erleichtertes Ausziehen

HRO 300°C THERMIC WHITE
S5S M CR AN HI CI HRO LG FO SR



EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- **ZWISCHENSOHLE:** COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig - **LAUF SOHLE:** Nitrilgummi gegen niedrigen Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig und bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **FUSSBETT:** COLD BARRIER - **GRÖßEN:** 39-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe

UVR
Ultra Violet Resistant



ANTIBAKTERIELLES POLYURETHAN

MADE IN ITALIA

METAL FREE

Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C



erleichtertes Ausziehen

HRO 300°C THERMIC YELLOW
S5S M CR AN HI CI HRO LG FO SR



EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- **ZWISCHENSOHLE:** COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig - **LAUF SOHLE:** Nitrilgummi gegen niedrigen Temperaturen zu -25 °C widerstandsfähig und bis +300 °C hitzebeständig (1 Minute Kontakt) - **FUSSBETT:** COLD BARRIER - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe

ANTIBAKTERIELLES POLYURETHAN

MADE IN ITALIA

METAL FREE

Nitrilgummi gegen niedrige Temperaturen widerstandsfähig
-25 °C



SAFEST BOOTS

METAL FREE

LEICHTER UND NICHT-MAGNETISCHER

Stiefel aus PU/TPU, der hohe Leichtigkeit und Wärmeisolierung garantiert. Die nichtmetallische durchtrittsichere Zwischensohle und die Zehenschutzkappe aus Komposit machen den Stiefel bequem und leichter. Die Laufsohle garantiert einen hohen Gleitschutz auf allen Flächen.

COLD PROTECTION

ANTIBAKTERIELLES DUFTENDEM POLYURETHAN

COLD defender PU

COLD DEFENDER PU

COLD DEFENDER PU ist eine innovative Polyurethan-Mischung mit außergewöhnlichen Eigenschaften im Vergleich zu dem normalen Polyurethan bietet:

- **MECHANISCHEN WIDERSTAND BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN:** unter dynamischen Bedingungen und bei mechanischen Spannungen bis zum extremen niedrigen Temperaturen (-25 °C) besonders widerstandsfähig
- **THERMOISOLIERENDE FÄHIGKEIT:** dank eines geeigneten Schuhaufbaues, ermöglicht diese spezielle Mischung das Erreichen von besseren Werten im Vergleich zu denen, die von der Cold Insulation Norm vorgesehen werden.



GEGEN KOHLENWASSERSTOFF BESTÄNDIG

7 Tage im Gasöl, Benzin und Salzwasser.

Die physischen-mechanische Eigenschaften bleiben unverändert.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SOHLE	SHOCK ABSORBER	RUTSCHFESTIGKEIT			
		Dynamischer Reibungskoeffizient		Die ZUSATZANFORDERUNGEN	
		GRUNDERFORDERNISSE		Die ZUSATZANFORDERUNGEN	
	> 30 J ≥20 J EN ISO 20345:2022	Keramik + Reinigungsmittel VORDERTEIL Neigung 7° 0,42 ≥0,36	ABSATZ Neigung 7° 0,37 ≥0,31	SR Keramik + Glycerin VORDERTEIL Neigung 7° 0,31 ≥0,22	ABSATZ Neigung 7° 0,30 ≥0,19



erleichtertes Ausziehen

SAFEST D. GREEN S5S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig - **LAUF SOHLE:** TPU bis -25°C kältebeständig - **FUSSBETT:** METATARSAL SUPPORT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe



ANTIBAKTERIELLES POLYURETHAN

MADE IN ITALY

METAL FREE

12 MONDOPPOINT



erleichtertes Ausziehen

SAFEST BLACK S5S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig -
LAUFSOHLE: TPU bis -25°C kältebeständig - **FUSSBETT:** METATARSAL
SUPPORT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:**
Schuhkarton aus Pappe



ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN

MADE IN ITALY



erleichtertes Ausziehen

SAFEST ORANGE S5S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig -
LAUFSOHLE: TPU bis -25°C kältebeständig - **FUSSBETT:** METATARSAL
SUPPORT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:**
Schuhkarton aus Pappe



ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN

MADE IN ITALY



erleichtertes Ausziehen

SAFEST BLUE S5S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig -
LAUFSOHLE: TPU bis -25°C kältebeständig - **FUSSBETT:** METATARSAL
SUPPORT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:**
Schuhkarton aus Pappe



ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN

MADE IN ITALY



SAFEST WHITE S5S CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig -
LAUFSOHLE: TPU bis -25°C kältebeständig - **FUSSBETT:** METATARSAL
SUPPORT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:**
Schuhkarton aus Pappe



**ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN**

MADE IN ITALIA

**METAL
FREE**

UVR

Ultra Violet Resistant



erleichtertes Ausziehen

ELECTRICAL SAFEST YELLOW SB PS E CI LG FO SR

STIEFEL FÜR ELEKTRIKER

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
mit hohem elektrischen Widerstand - **LAUFSOHLE:** TPU bis -25°C
kältebeständig mit hohem elektrischen Widerstand - **FUSSBETT:**
METATARSAL SUPPORT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint -
VERPACKUNG: Schuhkarton aus Pappe

**100%
METAL
FREE**



**ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN**

MADE IN ITALIA

ELEKTRISCHER WIDERSTAND

HOHER ELEKTRISCHER WIDERSTAND DER UNTERSEITE

Nach der Norm **EN ISO 20344:2022**, getestet. Elektrischer Widerstand mehr als
2.000 Mohm (Mind. 1.000 Mohm)

ELEKTRISCHER WIDERSTAND

In COFRA Laboren Nach der norm CAN/CSA Z195 und ASTM F2412 bei
trockenen Umgebungen mit 18.000 V für 1 Min, getestet. Ableitstrom 0,25
mA (maximum requirement 1,00 mA)

**SEKUNDÄRE SCHUTZAUSRÜSTUNG ZUSÄTZLICH ZUM PRIMÄREN
SCHUTZ (obligatorisch)**



erleichtertes Ausziehen

LIGHT BOOTS

STIEFEL AUS POLYURETHAN/TPU

Bequemlichkeit und Passform werden vom Design des Stiefelschaftes mit längs verlaufenden Verstärkungsrippen auf dem Seitenteil und quer verlaufenden Verstärkungsrippen auf dem Vorderteil ermöglicht, die dem Stiefel Stütze und Biegsamkeit verleihen.

Schutz gegen zufällige Stöße im Knöchelbereich, sowohl innen als auch außen. Sporn auf dem Absatz, der das Ausziehen erleichtert. Das selbstreinigende Profil der Laufsohle garantiert hohen Schutz gegen von unwegsamem Gelände verursachten mechanischen Beanspruchungen und hohe Rutschhemmung.

Die Mittelfußbrücke zwischen Schuhsohle und Absatz ist LG zertifiziert und erlaubt eine hohe Rutschfestigkeit und sichere Griffbarkeit auf Leitersprossen. Das Profil der Laufsohle an der Mittelfußbrücke verleiht dem Schuh Torsionsschutz.



**ANTIBAKTERIELLES
DUFTENDEM
POLYURETHAN**



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SOHLE	SHOCK ABSORBER	RUTSCHFESTIGKEIT			
		Dynamischer Reibungskoeffizient		Die ZUSATZANFORDERUNGEN	
		GRUNDEFORDERNISSE			
	> 30 J ≥ 20 J <small>EN ISO 20345:2022</small>	VORDERTEIL Neigung 7° 0,40 ≥ 0,36	ABSATZ Neigung 7° 0,41 ≥ 0,31	SR Keramik + Glycerin 0,24 ≥ 0,22	VORDERTEIL Neigung 7° 0,25 ≥ 0,19



COLD DEFENDER PU

COLD DEFENDER PU ist eine innovative Polyurethan-Mischung mit außergewöhnlichen Eigenschaften im Vergleich zu dem normalen Polyurethan bietet:

- **MECHANISCHEN WIDERSTAND BEI NIEDRIGEN TEMPERATUREN:** unter dynamischen Bedingungen und bei mechanischen Spannungen bis zum extremen niedrigen Temperaturen (-25 °C) besonders widerstandsfähig
- **THERMOISOLIERENDE FÄHIGKEIT:** dank eines geeigneten Schuhaufbaues, ermöglicht diese spezielle Mischung das Erreichen von besseren Werten im Vergleich zu denen, die von der Cold Insulation Norm vorgesehen werden.



erleichtertes Ausziehen

LIGHT D. GREEN S5S AN CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- LAUF SOHLE: TPU bis -25°C kältebeständig **- FUSSBETT:** FOOT-PAD -
GRÖßEN: 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe



**ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN**

MADE IN ITALY

**METAL
FREE**



erleichtertes Ausziehen

LIGHT BLACK S5S AN CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- LAUF SOHLE: TPU bis -25°C kältebeständig - **FUSSBETT:** FOOT-PAD -
GRÖßEN: 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe



**ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN**

MADE IN ITALY

**METAL
FREE**



erleichtertes Ausziehen

LIGHT ORANGE S5S AN CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- LAUF SOHLE: TPU bis -25°C kältebeständig - **FUSSBETT:** FOOT-PAD -
GRÖßEN: 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe



**ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN**

MADE IN ITALY

**METAL
FREE**



erleichtertes Ausziehen

LIGHT BLUE
S5S AN CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- LAUFSOHLE: TPU bis -25°C kältebeständig - **FUSSBETT:** FOOT-PAD -
GRÖßEN: 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe



**ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN**

MADE IN ITALY

**METAL
FREE**



erleichtertes Ausziehen

UVR
Ultra Violet Resistant

LIGHT WHITE
S5S AN CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- LAUFSOHLE: TPU bis -25°C kältebeständig - **FUSSBETT:** FOOT-PAD -
GRÖßEN: 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe



**ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN**

MADE IN ITALY

**METAL
FREE**



erleichtertes Ausziehen

LIGHT YELLOW
S5S AN CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: COLD DEFENDER PU, antibakteriell, bis -25 °C kältebeständig
- LAUFSOHLE: TPU bis -25°C kältebeständig - **FUSSBETT:** FOOT-PAD -
GRÖßEN: 38-48 - **WEITE:** 11 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Schuhkarton aus Pappe



**ANTIBAKTERIELLES
POLYURETHAN**

MADE IN ITALY

**METAL
FREE**

NI-BOOTS TYPHOON

REACH KONFORMITÄT

Um die Gesundheit der Verbraucher zu schützen, wurde eine Reach Erklärung (CE) n.1907/2006 (gültig ab 1. Juni 2007) verkündet, in der die verbotenen Substanzen (SVHC - Substances of Very High Concern) gelistet werden. COFRA garantiert die Konformität aller Stiefel aus der NI-BOOTS Reihe mit der Reach Erklärung. Es werden keine verbotenen Substanzen benutzt, wie z.B. aromatische Amin und 4-Aminazobenzen, Azofarbstoffe, Schwermetalle, usw.). Um das zu garantieren, werden Tests mit Rohstoffen gemacht, die in der Produktion verwendet werden.

PVC ERGO-NITRIL

Mischung aus Nitrilgummi mit besonderen Stärke- und Flexibilitätseigenschaften. Sie erlaubt:

- optimale Kohlenwasserstoffenbeständigkeit (2,3% Volumenzunahme im Vergleich zu dem von der Norm EN ISO 20344:2022 verlangtem Erfordernis von 12%);
- angenehme Bewegungsfreiheit.



NITRIL
SCHAFT 10%
LAUFSOHLLE 12%



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SOHLE



RUTSCHFESTIGKEIT

Dynamischer Reibungskoeffizient

GRUNDERFORDERNISSE

Die ZUSATZANFORDERUNGEN

	VORDERTEIL Neigung 7°	ABSATZ Neigung 7°		VORDERTEIL Neigung 7°	ABSATZ Neigung 7°
Keramik + Reinigungsmittel	0,45 ≥0,36	0,39 ≥0,31	SR Keramik + Glycerin	0,24 ≥0,22	0,25 ≥0,19



erleichtertes Ausziehen

TYPHOON BLACK/BLACK S5 CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC ERGO-NITRIL - **LAUFSOHLLE:** PVC ERGO-NITRIL

- **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 12 Mondopoint -

VERPACKUNG: Plastiktüte



MADE IN ITALY

NITRIL
SCHAFT 10%
LAUFSOHLLE 12%

**REACH
KONFORMITÄT**





erleichtertes Ausziehen

TYPHOON GREEN/BLACK S5 CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC ERGO-NITRIL - **LAUFSOHL:** PVC ERGO-NITRIL
- **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 12 Mondopoint -
VERPACKUNG: Plastiktüte



MADE IN ITALIA

NITRIL
SCHAFT 10%
LAUFSOHL 12%

**REACH
KONFORMITÄT**



TYPHOON BLUE/RED S5 CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC ERGO-NITRIL - **LAUFSOHL:** PVC ERGO-NITRIL
- **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 36-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint -
VERPACKUNG: Plastiktüte



MADE IN ITALIA

NITRIL
SCHAFT 10%
LAUFSOHL 12%

**REACH
KONFORMITÄT**



erleichtertes Ausziehen



erleichtertes Ausziehen

TYPHOON BLUE/BLACK S5 CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC ERGO-NITRIL - **LAUFSOHLE:** PVC ERGO-NITRIL
- **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 38-47 - **WEITE:** 12 Mondpoint -
VERPACKUNG: Plastiktüte



MADE IN ITALY

NITRIL
SCHAFT 10%
LAUFSOHLE 12%

REACH
KONFORMITÄT



erleichtertes Ausziehen

TYPHOON YELLOW/BLACK S5 CI LG FO SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC ERGO-NITRIL - **LAUFSOHLE:** PVC ERGO-NITRIL
- **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 39-47 - **WEITE:** 12 Mondpoint -
VERPACKUNG: Plastiktüte



MADE IN ITALY

NITRIL
SCHAFT 10%
LAUFSOHLE 12%

REACH
KONFORMITÄT



TEMPEST BOOTS

REACH KONFORMITÄT

Um die Gesundheit der Verbraucher zu schützen, wurde eine Reach Erklärung (CE) n.1907/2006 (gültig ab 1. Juni 2007) verkündet, in der die verbotenen Substanzen (SVHC - Substances of Very High Concern) gelistet werden. COFRA garantiert die Konformität aller Stiefel aus der NI-BOOTS Reihe mit der Reach Erklärung. Es werden keine verbotenen Substanzen benutzt, wie z.B. aromatische Amin und 4-Aminazobenzen, Azofarbstoffe, Schwermetalle, usw.). Um das zu garantieren, werden Tests mit Rohstoffen gemacht, die in der Produktion verwendet werden.

NITRIL-FREIE PVC-STIEFEL

Das Profil wurden so konzipiert, dass sie auch auf unwegsamem Gelände maximale Stabilität gewährleisten. Die spezifische PVC-Mischung wurde speziell für all jene Anwendungen entwickelt, bei denen ein längerer Kontakt mit Ölen und Lösungsmitteln nicht zu erwarten ist, und garantiert dennoch eine maximale Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit gegen extreme mechanische Beanspruchung, wobei die Eigenschaften von Komfort und Leichtigkeit erhalten bleiben.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SOHLE						RUTSCHFESTIGKEIT Dynamischer Reibungskoeffizient					
GRUNDEFORDERNISSE						Die ZUSATZANFORDERUNGEN					
VORDERTEIL Neigung 7°		ABSATZ Neigung 7°		SR Keramik + Glycerin		VORDERTEIL Neigung 7°		ABSATZ Neigung 7°			
						Keramik + Reinigungsmittel		SR Keramik + Glycerin		SR Keramik + Glycerin	
0,41		0,37				0,24		0,21			
≥0,36		≥0,31				≥0,22		≥0,19			



TEMPEST RED S5 CI LG SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC - **LAUF SOHLE:** PVC - **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Plastiktüte



MADE IN ITALY

**REACH
KONFORMITÄT**



erleichtertes Ausziehen



TEMPEST BLACK S5 CI LG SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC - **LAUFSOHLE:** PVC - **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Plastiktüte



MADE IN ITALY

**REACH
KONFORMITÄT**



erleichtertes Ausziehen



TEMPEST GREEN S5 CI LG SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC - **LAUFSOHLE:** PVC - **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Plastiktüte



MADE IN ITALY

**REACH
KONFORMITÄT**



erleichtertes Ausziehen



erleichtertes Ausziehen

TEMPEST ORANGE S5 CI LG SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC - **LAUFSOHLE:** PVC - **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Plastiktüte



MADE IN ITALY



REACH
KONFORMITÄT



erleichtertes Ausziehen

TEMPEST YELLOW S5 CI LG SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC - **LAUFSOHLE:** PVC - **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Plastiktüte



MADE IN ITALY



REACH
KONFORMITÄT



erleichtertes Ausziehen

TEMPEST BLUE S5 CI LG SR

EN ISO 20345:2022

SCHAFT: PVC - **LAUFSOHLE:** PVC - **FUSSBETT:** EVANIT - **GRÖßEN:** 38-48 - **WEITE:** 12 Mondopoint - **VERPACKUNG:** Plastiktüte



MADE IN ITALY



REACH
KONFORMITÄT



COFRA S.r.l.

Via dell'Euro 53-57-59
C.P. 210 Uff. Postale Barletta Centro
76121 Barletta (BT) Italia
Tel.: +39.0883.3414395 +39.0883.3414397
+39.0883.3414376
Fax: +39.0883.3414792
e-mail: kundendienst@cofra.it

www.cofra.it

