# TECHNISCHES DATENBLATT

# JORIS GTX S3 CI No. 68461

Gr. 36 - 48











# **KENNZEICHNUNG NACH NORM**

Norm für Sicherheitsschuhe EN ISO 20345 S3 Grundanforderung bei S3:

A Antistatik - E Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich -

**FO** Kraftstoffbeständig - **WRU** Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme - **P** Durchtritthemmung - Geschlossener Fersenbereich - Profilierte Laufsohle

Zusatzanforderungen

SRC Rutschhemmend auf Böden aus Keramikfliesen mit

Natriumlaurylsulfatlösung (SLS) sowie auf Stahlböden mit Glycerol. SRC ist die bestmögliche Kategorie für einen Sicherheitsschuh nach EN ISO 20345.

**CI** COLD INSULATED Kälteisolierung

**HI** HEAT INSULATED Wärmeisolierung

**HRO** HEAT RESISTANT OUTSOLE

Hitzebeständigkeit gegen Kontaktwärme, auch bei kurzzeitig hohen Temperaturen

Tempe

#### **FORM**

Sicherheitswinterstiefel



Form C - Die Höhe vom Schuhoberteil muss bei Größe 42 mind. 17,8 cm betragen.

### **EINSATZGEBIETE**

Einsatzgebiete

In- und Outdoor-Bereiche

Bereiche, wo die Einwirkung von Feuchtigkeit zu erwarten ist (S2) Bereiche, in denen Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen

Gegenständen bestehen (S3)

Kältebereiche, Wintereinsatz, Straßenbau etc.

AUSSTATTUNGSMI	ERKMALE
Größen (Unisex Modell)	• Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 36 - 48
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	zertifiziert für orthopädische Zurichtungen / Einlagen
Geschlossene, gepolsterte Lasche	sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor und verhindert, dass Schmutz in den Schuh eindringt.
Kragenpolsterung	sehr guter Tragekomfort: Der knöchelumschließende, weich gepolsterte Schaftabschluss sorgt für Stabilität und Halt im Schuh.
Reflexmaterial	gute Sichtbarkeit im Dunkeln
PU-Spitzenschutz (Polyurethan)	<ul> <li>direkt angespritzter Spitzenschutz</li> <li>besonderer Schutz gegen Abrieb im Bereich der Schuhspitze</li> <li>schützt das Obermaterial in diesem Bereich gegen vorzeitigen Verschleiß</li> </ul>
OBERMATERIAL	
Rindleder	<ul> <li>Einsatzbereiche S1/S2/S3</li> <li>natürliches Material</li> <li>widerstandsfähig gegen Abnutzung</li> <li>atmungsaktiv</li> <li>Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2</li> </ul>
Hydrophobiertes Nubukleder	<ul> <li>Einsatzbereiche S2/S3</li> <li>natürliches Material</li> <li>widerstandsfähig gegen Abnutzung</li> <li>atmungsaktiv</li> <li>Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2</li> <li>zusätzliche Wasserbeständigkeit durch eine spezielle Hydrophobierung des Materials</li> </ul>
<b>FUTTERMATERIAL</b>	
Gore-Tex Insulated Comfort Footwear	Das GORE-TEX Laminat verhindert, dass Wasser in den Schuh eindringt, lässt die Füße aber dennoch "atmen". Diese Technologie bietet idealen Klimakomfort bei allen Outdoor-Aktivitäten, auch bei widrigsten Witterungsbedingungen. Sämtliche Komponenten der Schuhkonstruktion sind exakt aufeinander abgestimmt und werden ständigen Qualitätskontrollen unterzogen.  Die WINTER-Membran Schuhe mit Winter-Membran eignen sich besonders für den Einsatz bei Regen, Schnee und Kälte. Durch eine maximale Wärmeisolierung bleiben die Füße auch bei eisigen Temperaturen optimal klimatisiert – auch schneidend kalter Wind hat keine Chance.
GORETEX	

### ZEHENSCHUTZKAPPE

Stahlkappe



- Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN
- dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung
- ergonomisch geformt
- angenehme Zehenfreiheit
- gute Abdeckung des Kleinzehenbereichs

#### **EINLEGESOHLE**

Ganzflächige Einlegesohle BASIC



- Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.
- Die Einlegesohle hat eine gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabefunktion und sorgt so für ein angenehmes Fußklima.
- antistatisch

#### **BRANDSOHLE**

Antistatische Softvlies-Brandsohle antistatisch, auch im 100 % trockenen Zustand, und zwar ohne den Einsatz von zusätzlichen Hilfsmitteln, die Brückenfunktionen zur Laufsohle erfüllen.

- etwa 50% leichter als vergleichbare Sohlen aus Naturmaterialien
- · flexibel und formstabil
- gute Luftdurchlässigkeit
- ausgezeichneter Abriebwiderstand
- hohe Feuchtigkeitsaufnahme
- schnelles Trocknen (quasi über Nacht)

#### **DURCHTRITTSCHUTZ**

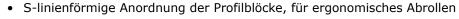
Stahlzwischensohle

Bestmöglicher Schutz von unten: Die Zwischensohle aus korrosionsbeständigem Edelstahl entspricht der Norm für Durchtritthemmung EN 12568 und erfüllt darüber hinaus die Zusatzanforderungen der Durchtritthemmung nach EN ISO 20344 / 20345. Besonders empfehlenswert in Arbeitsbereichen, in denen ein erhöhtes Verletzungsrisiko durch spitze oder scharfe Gegenstände besteht, etwa in der Bauindustrie.



# **LAUFSOHLE**

Grobstollige Zweischichten-Profilsohle SAFETY-GRIP



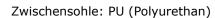
- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch



Laufsohle: Gummi

Farbe: schwarzProfiltiefe: 6,0 mmbesonders abriebfest

- hitzebeständig bis ca. 200°C, kurzzeitig bis 300°C
- kälteflexibel bis ca. -20°C
- öl- und kraftstoffbeständig
- beständig gegen eine Vielzahl von Chemikalien (Säuren und Laugen)
- kerbzäh



• Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort

