

TECHNISCHES DATENBLATT

RENZO Winter S3S CI No. 65741

Gr. 36 - 50



KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für
Sicherheitsschuhe
EN ISO 20345:2022 S3S

Grundanforderung bei S3S:
A Antistatik - **E** Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich -
WPA Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme -
S Textiler Durchtrittschutz - Geschlossener Fersenbereich - Grundprüfung
 Rutschhemmung auf Keramikfliesen + NaLS (Seifenlösung) - Profilierte
 Laufsohle

Zusatzanforderungen

FO FUEL RESISTANCE
 Kraftstoffbeständigkeit der Sohle

SR SLIP RESISTANCE
 Rutschhemmung auf Keramikfliese mit Glycerin.

SC SCUFF CAP
 Die Überkappe erzielt einen gewissen Abrieb.

LG LADDER GRIP
 Absatzkante von mind. 10 mm

CI COLD INSULATED
 Kälteisolierung

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/S3L/S3S) Kältebereiche, Wintereinsatz, Straßenbau etc.
----------------	--

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Größen (Unisex Modell)	Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 36 - 50	
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)	- direkt angespritzter Spitzenschutz - besonderer Schutz gegen Abrieb im Bereich der Schuhspitze - schützt das Obermaterial in diesem Bereich gegen vorzeitigen Verschleiß	

OBERMATERIAL

Rindleder	- Einsatzbereiche S1/S2/S3 - natürliches Material - widerstandsfähig gegen Abnutzung - atmungsaktiv - Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2	
-----------	--	--

FUTTERMATERIAL

Weblamm	- gute Atmungsaktivität - hautfreundlich - hohe Schweißaufnahme - angenehmer Tragekomfort	
Futterkappentasche	Das abriebfeste Mikrofasermaterial ist besonders strapazierfähig und sorgt für angenehmen Tragekomfort.	

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 aus
Vliesmaterial



- für besseren Wärmeerhalt mit Alufolie vernadelt
- 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

DURCHTRITTSCHUTZ

Metallfreier
Durchtrittschutz

Die textile Zwischensohle entspricht der Norm für Durchtrittschutz EN 12568 und erfüllt darüber hinaus die Zusatzanforderungen des Durchtrittschutzes nach EN ISO 20344 / 20345. Das leichte und flexible Material ermöglicht eine bessere Elastizität des Schuhs, was sich besonders bei Arbeiten auf unebenen Untergründen und knienden Tätigkeiten bemerkbar macht.

Die textile Variante bietet eine 100-prozentige Fußabdeckung gegenüber Stahlsohlen (85-prozentiger Schutz aufgrund von Beschränkungen in der Schuhfertigung). Zu 100 Prozent metallfrei und antimagnetisch, gehört dieser Durchtrittschutz zur Ausstattung eines Sicherheitsschuhs.

LAUF SOHLE

Grobstollige
Zweischichten-Profilsohle
SAFETY-GRIP



- S-linienförmige Anordnung der Profilblöcke, für ergonomisches Abrollen
- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: PU (Polyurethan)

- Farbe: schwarz
- Profiltiefe: 6,0 mm
- abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- kälteflexibel bis ca. -20°C
- öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU (Polyurethan)

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