TECHNISCHES DATENBLATT

WILL S3 CI No. 86771

Gr. 36 - 50











KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für Sicherheitsschuhe EN ISO 20345:2022 S3 Grundanforderung bei S3:

A Antistatik - E Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich - WRU Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme - P Durchtrittschutz - Geschlossener Fersenbereich - Profilierte Laufsohle

Zusatzanforderungen

CI COLD INSULATED

Kälteisolierung

FO FUEL RESISTANCE

Kraftstoffbeständigkeit der Sohle

SR Rutschhemmung auf Keramikfliese mit Glycerin.

SC SCUFF CAP

Die Überkappe erzielt einen gewissen Abrieb.

LG LADDER GRIP

Absatzkante von mind, 10 mm

FORM

Sicherheitsschlupfstiefel



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 - 50
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	zertifiziert für orthopädische Einlagen
Kragenpolsterung	sehr guter Tragekomfort: Der knöchelumschließende, weich gepolsterte Schaftabschluss sorgt für Stabilität und Halt im Schuh.
Reflexmaterial	gute Sichtbarkeit im Dunkeln
Schlupfstiefel	schneller Einstieg und Ausstieg
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	
Winterfutter	 gute Atmungsaktivität hautfreundlich hohe Schweißaufnahme angenehmer Tragekomfort
Futterkappentasche	 Das abriebfeste Mikrofasermaterial ist besonders strapazierfähig und sorgt für angenehmen Tragekomfort.
ZEHENSCHUTZKAF	PPE
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

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 Durchtrittschutz EN 12568 und erfüllt darüber hinaus die Zusatzanforderungen des Durchtrittschutzes 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

• S-linienförmige Anordnung der Profilblöcke, für ergonomisches Abrollen

- · sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch



Laufsohle: PU (Polyurethan)

- Farbe: schwarzProfiltiefe: 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

