

TECHNISCHES DATENBLATT



**TILL Mid ESD
S3 HI
761191**

Gr. 36-48

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S3 SRC/HI/HRO

Form B



- Herren-Sicherheitsstiefel



RUTSCHHEMMUNG: SRC ist die bestmögliche Bewertung für Rutschhemmung, die ein Sicherheitsschuh gemäß EN ISO 20345 erreichen kann



HEAT INSULATED
Wärmeisolierung



HEAT RESISTANT OUTSOLE
Verhalten gegen Kontaktwärme

PASSFORM



EINSATZGEBIETE

- In- und Outdoor-Bereiche
- Industrie, Lager, Transport, Montage usw.
- Bereiche, wo die Einwirkung von Feuchtigkeit zu erwarten ist (S2)
- Bereiche, in denen Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen Gegenständen bestehen (S1P, S3)
- Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Design

- Moderne und sportliche Optik

Geschlossene, gepolsterte Lasche

- Verhindert das Eindringen von Schmutz
- Sehr guter Tragekomfort
- Vermeidung von Druckstellen

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Kragenpolsterung		- Sehr guter Tragekomfort - Knöchelumschließender Schaftabschluss für gute Stabilität und Halt im Schuh
ESD - Ausstattung		- Geeignet für Arbeiten in ESD-sensiblen und Elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) - Sehr gute Ableitfähigkeit
Zertifizierung nach BGR 191		Zertifiziert für Orthopädische Zurichtungen / Einlagen
Reflexmaterial		Gute Sichtbarkeit im Dunkeln
Größen (Unisex Modell)		Erweiterter Größenspiegel Lieferbar in Größe 36 – 48 Gr. 36 – 38 No. 1761191 Laufsohle: Grobstollige GUMMI/PU Sohle SAFETY-GRIP
Abriebfester Spitzenschutz		- Besonderer Schutz gegen Abrieb im Bereich der Schuhspitze - Schützt das Oberleder in diesem Bereich gegen vorzeitigen Verschleiß

OBERMATERIAL

Rindleder	- Einsatzbereiche S2/S3 - Natürliches Material - Widerstandsfähig gegen Abnutzung - Atmungsaktiv - Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
-----------	---

FUTTERMATERIAL

Textilfutter	- Klimaregulierend - Gute Atmungsaktivität - Hautfreundlich - Hohe Schweißaufnahme/-abgabe
Futterkappentasche	- Abriebfestes Mikrofasermaterial, strapazierfähig - Angenehmer 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 ESD PRO



- Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle mit ESD-Ausstattung bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.



- ESD-AUSSTATTUNG:** Die ELTEN Einlegesohle ESD ist leitfähig und erfüllt die Norm DIN EN ISO 20345 und DIN EN 61340-4-3 für den ESD-Bereich.
- Schutz vor elektrostatischer Entladung (electrostatic discharge=ESD) (Durchgangswiderstand 10^5 - 10^7 Ohm)
- OPTIMALES FUSSKLIMA:** Hohe Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums. Somit bleibt der Fuß immer angenehm trocken.
- SCHOCKABSORBIEREND UND KOMFORTABEL:** Die enorme Weichheit des PU-Schaums dämpft Stöße beim Auftritt ab und erhöht den Laufkomfort.
- GERUCHSNEUTRALISIEREND:** Aktivkohle reduziert die Entstehung unangenehmer Gerüche im Schuh.
- ANTIBAKTERIELL:** Aktivkohle verhindert die Entstehung und die Ausbreitung von Pilzen und sonstigen Bakterien.
- ATMUNGSAKTIV:** Verbesserung des Schuhklimas durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums.

BRANDSOHLE

ESD-fähige Softvlies-Brandsohle

- ESD-Ausstattung
- Schutz vor elektrostatischer Entladung (electrostatic discharge=ESD), auch im 100 % trockenen Zustand, und zwar ohne den Einsatz von zusätzlichen Hilfsmitteln, die Brückenfunktion zur Laufsohle haben
- Ca. 50% leichter als vergleichbare Sohlen aus Naturmaterialien
- Flexibel, zäh und formstabil
- Gute Luftdurchlässigkeit
- Ausgezeichneter Abriebwiderstand
- Hohe Feuchtigkeitsaufnahme
- Schnelles Trocknen (quasi über Nacht)

DURCHTRITTSCHUTZ

Stahlzwischensohle



- Erfüllt die Zusatzanforderungen der Durchtrittssicherheit nach EN ISO 20344 / 20345
- Entspricht der Norm für Durchtrittssicherheit EN 12568
- Korrosionsbeständig
- Edelstahl

LAUF SOHLE

	Zweischichten- Profilsohle SAFETY-GRIP	▪ S-linienförmige Anordnung der Profilblöcke, für ergonomisches Abrollen ▪ Sehr gute Rutschsicherheit ▪ Antistatisch
	Laufsohle: GUMMI	 ▪ Besonders 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
	Zwischensohle: PU	▪ Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort