

TECHNISCHES DATENBLATT



LAURENZO PU Mid
ESD S3
766841

Gr. 40-48

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S3 SRC	
Form B 	Herren-Sicherheitsschnürstiefel
	RUTSCHHEMMUNG: SRC ist die bestmögliche Bewertung für Rutschhemmung, die ein Sicherheitsschuh gemäß EN ISO 20345 erreichen kann

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	Funktionsorientiertes Design
Geschlossene, gepolsterte Lasche	- Verhindert das Eindringen von Schmutz - Sehr guter Tragekomfort - Vermeidung von Druckstellen
Kragenpolsterung	- Sehr guter Tragekomfort - Knöchelumschließender, weich gepolsterter Schaftabschluss für gute Stabilität und Halt im Schuh

AUSSTATTUNGSMERKMALE

ESD - Ausstattung		- Geeignet für Arbeiten in ESD-sensiblen und Elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) - Sehr gute Ableitfähigkeit
Zertifizierung nach BGR 191		Zertifiziert für Orthopädische Einlagen
Reflexmaterial		Gute Sichtbarkeit im Dunkeln
PU-Spitzenschutz (Polyurethan)		- Direkt angespritzter 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

<u>Stahlkappe</u> 	- 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 Kleinzehebereichs
---	--

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 Feuchtaufnahme 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.

DURCHTRITTSCHUTZ

Metallfreier Durchtrittschutz



- Erfüllt die Zusatzanforderungen der Durchtrittssicherheit nach EN ISO 20344 / 20345
- Entspricht der Norm für Durchtrittssicherheit EN 12568
- Textile, durchtrittssichere Zwischensohle
- Leicht und flexibel: bei knieenden Tätigkeiten mehr Bequemlichkeit durch bessere Elastizität des Schuhs
- Bessere Fußsensibilität auf unebenen Untergründen
- Gutes Fußklima durch thermoisolierende Wirkung
- 100% Fußabdeckung gegenüber 85% bei Stahlsohlen
- 100% metallfrei und antimagnetisch

LAUF SOHLE



Grobstollige
Zweischichten-
Profilsohle
SAFETY-GRIP

Laufsohle: PU



Zwischensohle: PU

- S-linienförmige Anordnung der Profilblöcke, für ergonomisches Abrollen
- Sehr gute Rutsicherheit
- Antistatisch
- Farbe: schwarz
- 6 mm Profiltiefe
- besonders abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C,
kälteflexibel bis ca. -20°C
- öl- und kraftstoffbeständig
- Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort