

TECHNISCHES DATENBLATT



SENSATION
Mid ESD S2
No. 76106

Gr. 37 - 47

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S2 SRC	
 Form B	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 die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Design	Sneakers Optik
Gepolsterte Lasche	- Sehr guter Tragekomfort - Vermeidung von Druckstellen
Kragenpolsterung	- Sehr guter Tragekomfort - Weich gepolsterter 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

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Geringes Gewicht		▪ Durch eine direkt angespritzte Sohle ▪ Angenehmer Tragekomfort
Größen (Unisex Modell)		▪ Erweiterter Größenspiegel ▪ Lieferbar in Größe 37-47

OBERMATERIAL

Hydrophobiertes Textilmaterial in Jeans Optik		▪ Einsatzbereiche S2 ▪ Synthetisches Material ▪ Formbeständig ▪ Reißfest ▪ Schnell trocknend ▪ Abriebfest und leicht ▪ Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2 ▪ Durch Hydrophobierung erhöhte Beständigkeit gegenüber Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme
Hydrophobiertes Nubukleder		▪ Einsatzbereiche S2 ▪ Natürliches Material ▪ Widerstandsfähig gegen Abnutzung ▪ Atmungsaktiv ▪ Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2 ▪ Durch Hydrophobierung erhöhte Beständigkeit gegenüber Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme
Nachhaltig hergestellte Leder		▪ In Deutschland produziert nach hohen sozialen und ökologischen Standards

FUTTERMATERIAL

Textilfutter BIOACTIVE		▪ Klimaregulierend ▪ Gute Atmungsaktivität ▪ Durch die Einbindung von Silberionen ist das Material permanent antibakteriell und antigeruchsbildend. ▪ Hautfreundlich ▪ Hohe Schweißaufnahme/-abgabe
Futterkappentasche		▪ Abriebfestes Mikrofasermaterial, strapazierfähig ▪ Angenehmer Tragekomfort

ZEHENSCHUTZKAPPE

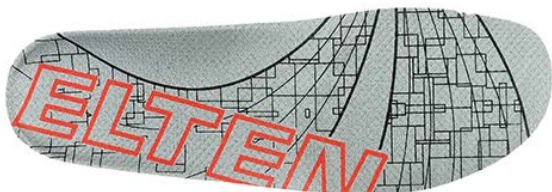
Stahlkappe 	▪ Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN ▪ Dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung ▪ Ergonomisch geformt ▪ Angenehme Zehenfreiheit ▪ Gute Abdeckung des Kleinzehebereichs
--	--

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 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 und formstabil
- Gute Luftdurchlässigkeit
- Ausgezeichneter Abriebwiderstand
- Hohe Feuchtigkeitsaufnahme
- Schnelles Trocknen (quasi über Nacht)

LAUF SOHLE



Zweischichten-Profilsohle L10

- Antistatisch
- Sehr gute Rutschsicherheit

Laufsohle: TPU = (thermoplastisches Polyurethan)

- Farbe: Transluzent
- Besonders abriebfest
- Hitzebeständig bis ca. 130°C, kälteflexibel bis ca. -30°C
- Öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU

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