



# TECHNISCHES DATENBLATT



**MAROON Low**  
**ESD S2**  
 No. 72110

Gr. 37 - 47

## KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S2 SRC	
Form A 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Herren-Sicherheitshalbschuh</li> </ul>
	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		<ul style="list-style-type: none"> <li>Sneakers Optik</li> </ul>
Gepolsterte Lasche		<ul style="list-style-type: none"> <li>Sehr guter Tragekomfort</li> <li>Vermeidung von Druckstellen</li> </ul>
Gepolsterter Schaftrand		<ul style="list-style-type: none"> <li>Sehr guter Tragekomfort</li> <li>Schutz der Achillessehne</li> </ul>
ESD - Ausstattung		<ul style="list-style-type: none"> <li>Geeignet für Arbeiten in ESD-sensiblen und elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA)</li> <li>Sehr gute Ableitfähigkeit</li> </ul>
Zertifizierung nach BGR 191		<ul style="list-style-type: none"> <li>Zertifiziert für Orthopädische Zurichtungen / Einlagen</li> </ul>
Geringes Gewicht		<ul style="list-style-type: none"> <li>Durch eine direkt angespritzte Sohle</li> <li>Angenehmer Tragekomfort</li> </ul>

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

Größen (Unisex Modell)

- Erweiterter Größenspiegel  
Lieferbar in Größe 37-47

## OBERMATERIAL

Rindleder

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

## FUTTERMATERIAL

Lederfutter

- Hohe Reißfestigkeit
- Atmungsaktiv
- Natürliches Material

Futterkappentasche

- Abriebfestes Mikrofasermaterial, strapazierfähig
- Angenehmer Tragekomfort

## ZEHENSCHUTZKAPPE

Stahlkappe



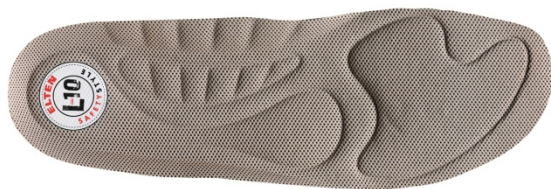
- Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN
- Dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung
- Ergonomisch geformt
- Angenehme Zehenfreiheit
- Gute Abdeckung des Kleinzehbereichs

## EINLEGESOHLE

Ganzflächige Einlegesohle L10 ESD



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



- **ESD-AUSSTATTUNG:** Die ELTEN Einlegesohle L10 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)

## LAUFSOEHLE



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