

# TECHNISCHES DATENBLATT



**WHITE Slipper**  
**Low ESD S2**  
**No. 72498**

**Gr. 39 - 48**

## KENNZEICHNUNG NACH NORM

|                                                                                              |                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| nach EN ISO 20345 S2 SRC                                                                     |                                                                                                                                        |
| Form A<br> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Herren-Sicherheitshalbschuh</li> </ul>                                                          |
|            | <b>RUTSCHHEMMUNG:</b> 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>Funktionsorientiertes Design</li> </ul>                                                                                                                                                                                  |
| Gepolsterter Schafttrand    | <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 Einlagen</li> </ul>                                                                                   |

## OBERMATERIAL

Hydrophobierte Mikrofaser

- Einsatzbereiche S2/S3
- Synthetisches Material
- Besonders weich
- Formbeständig
- Reißfest
- Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
- Schnell trocknend
- Abriebfest und leicht
- Durch Hydrophobierung erhöhte Beständigkeit gegenüber Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme

## FUTTERMATERIAL

Textilfutter

- Klimaregulierend
- Gute Atmungsaktivität
- Hautfreundlich
- Hohe Schweißaufnahme/-abgabe

Futterkappentasche

- Abriebfestes Mikrofasermaterial, strapazierfähig
- Angenehmer Tragekomfort

## ZEHENSCHUTZKAPPE

Stahlkappe



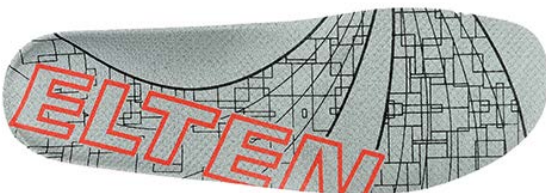
- Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN
- Dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung
- Ergonomisch geformt
- Angenehme Zehenfreiheit
- Gute Abdeckung des Kleinzehenbereichs

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

## LAUFSOHLE



### MONO-PU Sohle SAFETY-GRIP

- S-linienförmige Anordnung der Profilblöcke, für ergonomisches Abrollen
- Sehr gute Rutsicherheit
- Antistatisch

### Laufsohle: PU



- Farbe: weiß
- Abriebfest
- Hitzebeständig bis ca. 130°C, kälteflexibel bis ca. -20°C
- Öl- und kraftstoffbeständig