

# TECHNISCHES DATENBLATT



**BEN ESD S2**  
**No.76685**

**Gr. 38 – 48**

## KENNZEICHNUNG NACH NORM

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

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

Design

- Klassisches Design in den Farben schwarz / grau

Geschlossene, gepolsterte Lasche

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

Kragenpolsterung

- Sehr guter Tragekomfort
- Knöchelumschließender, weich gepolsterter Schaftabschluss für gute Stabilität und Halt im Schuh (Form B)

ESD - Ausstattung



- Geeignet für Arbeiten in ESD-sensiblen und elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA)
- Sehr gute Ableitfähigkeit

Zertifizierung nach  
 DGUV Regel 112-191



- Zertifiziert für Orthopädische Einlagen

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

Reflexmaterial		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gute Sichtbarkeit im Dunkeln</li> </ul>
Größen (Unisex Modell)		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Erweiterter Größenspiegel</li> <li>▪ Lieferbar in Größe 38-48</li> </ul>

## OBERMATERIAL

Rindleder		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Einsatzbereiche S2/S3</li> <li>▪ Natürliches Material</li> <li>▪ Widerstandsfähig gegen Abnutzung</li> <li>▪ Atmungsaktiv</li> <li>▪ Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2</li> </ul>
Hydrophobiertes Nubukleder		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Einsatzbereiche S2/S3</li> <li>▪ Natürliches Material</li> <li>▪ Widerstandsfähig gegen Abnutzung</li> <li>▪ Atmungsaktiv</li> <li>▪ Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2</li> <li>▪ Durch Hydrophobierung erhöhte Beständigkeit gegenüber Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme</li> </ul>

## FUTTERMATERIAL

Atmungsaktives Textilfutter		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Klimaregulierend</li> <li>▪ Gute Atmungsaktivität</li> <li>▪ Hautfreundlich</li> <li>▪ Hohe Schweißaufnahme/-abgabe</li> </ul>
-----------------------------	--	---

## ZEHENSCHUTZKAPPE

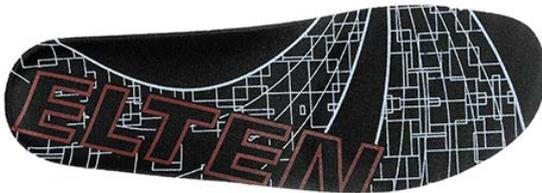
Stahlkappe		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN</li> <li>▪ Dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung</li> <li>▪ Ergonomisch geformt</li> <li>▪ Angenehme Zehenfreiheit</li> <li>▪ Gute Abdeckung des Kleinzehenbereichs</li> </ul>
------------	---	---

## 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)
- 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  
NEW CLASSICS

- Sehr gute Rutschsicherheit
- Antistatisch

Laufsohle: PU

- Farbe: Schwarz
- besonders abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C,
- kälteflexibel bis ca. -20°C
- öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU

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