

# TECHNISCHES DATENBLATT



**BREEZER grey**  
**Low ESD S1**  
 No. 72109

Gr. 37 - 47

## KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S1 SRC

Form A



- Sicherheitshalbschuh



RUTSCHHEMMUNG: SRC ist die bestmögliche Bewertung für Rutschhemmung, die ein Sicherheitsschuh gemäß EN ISO 20345 erreichen kann

## PASSFORM



## EINSATZGEBIETE

- Trockene Arbeitsbereiche
- Industrie, Lager, Transport, Montage usw.
- Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

Design

- Sneakers Optik

Gepolsterte Lasche

- Sehr guter Tragekomfort
- Vermeidung von Druckstellen

Gepolsterter Schaftrand

- Sehr guter Tragekomfort
- Schutz der Achillessehne

Schaftperforierung

- Sehr gute Luftzirkulation
- Angenehmer Tragekomfort

ESD - Ausstattung



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

Geringes Gewicht



- Durch eine direkt angespritzte Sohle
- Angenehmer Tragekomfort

Größen (Unisex Modell)

- Erweiterter Größenspiegel  
Lieferbar in Größe 37-47

## OBERMATERIAL

Nubukleder

- Einsatzbereiche S1
- Natürliches Material
- Widerstandsfähig gegen Abnutzung
- Atmungsaktiv

Terracare® Zertifikat



- Nachhaltig hergestelltes Leder
- In Deutschland produziert nach hohen sozialen und ökologischen Standards

## 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 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