

TECHNISCHES DATENBLATT



AMBITION blue
Low ESD S1
No. 72733

Gr. 36 - 48

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S1 SRC	
Form A 	Herren-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	Moderne und sportliche Optik
Geschlossene, gepolsterte Lasche	- Sehr guter Tragekomfort - Vermeidung von Druckstellen - Verhindert das Eindringen von Schmutz
Gepolsterter Schafttrand	- Sehr guter Tragekomfort - Schutz der Achillessehne
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
Größen (Unisex Modell)	- Erweiterter Größenspiegel - Lieferbar in Größe 36-48

OBERMATERIAL

Nubukleder	▪ Einsatzbereiche S1 ▪ Natürliches Material ▪ Widerstandsfähig gegen Abnutzung ▪ Atmungsaktiv
Meshmaterial	▪ Einsatzbereiche S1 ▪ Synthetisches Material ▪ Formbeständig ▪ Reißfest ▪ Schnell trocknend ▪ Abriebfest und leicht

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 DIMENSION PRO ESD



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



- **ESD-AUSSTATTUNG:** Die ELTEN Einlegesohle DIMENSION PRO 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 DIMENSION PRO

- Zum Schaft passende Farbstellung
- Antistatisch
- Sehr gute Rutschsicherheit

Laufsohle: TPU = (thermoplastisches Polyurethan)

- Farbe: Blau / Schwarz / Rot
- Besonders abriebfest
- Hitzebeständig bis ca. 130°C,
kälteflexibel bis ca. -30°C
- Öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU

- Extra hohe Zwischensohle für bessere Dämpfung
- Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort