

TECHNISCHES DATENBLATT



AMBITION BOA Low ESD S2 No. 72752

Gr. 36 - 48

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S2 SRC	
Form A 	<ul style="list-style-type: none"> Herren-Sicherheitshalbschuh
	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"> Moderne und sportliche Optik
Geschlossene, gepolsterte Lasche	<ul style="list-style-type: none"> Sehr guter Tragekomfort Vermeidung von Druckstellen Verhindert das Eindringen von Schmutz
Gepolsterter Schaftrand	<ul style="list-style-type: none"> Sehr guter Tragekomfort Schutz der Achillessehne
ESD - Ausstattung 	<ul style="list-style-type: none"> Geeignet für Arbeiten in ESD-sensiblen und elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) Sehr gute Ableitfähigkeit
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191 	<ul style="list-style-type: none"> Zertifiziert für Orthopädische Zurichtungen / Einlagen
Größen (Unisex Modell)	<ul style="list-style-type: none"> Erweiterter Größenspiegel Lieferbar in Größe 36-48

AUSSTATTUNGSMERKMALE

BOA® Verschlusssystem



- Verschlusssystem ohne Senkel, Schnallen oder Klettverschluss
- Lässt sich einhändig öffnen und schließen

OBERMATERIAL

Hydrophobiertes Nubukleder

- Einsatzbereiche S2/S3
- Natürliches Material
- Widerstandsfähig gegen Abnutzung
- Atmungsaktiv
- Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
- Durch Hydrophobierung erhöhte Beständigkeit gegenüber Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme

Hydrophobiertes Textilmaterial

- Einsatzbereiche S2/S3
- Synthetisches Material
- Formbeständig
- Reißfest
- Schnell trocknend
- Abriebfest und leicht
- Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
- 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 Kleinzehebereichs

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)
- 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
DIMENSION PRO

Laufsohle: TPU =
(thermoplastisches
Polyurethan)



Zwischensohle: PU

- Zum Schaft passende Farbstellung
- Antistatisch
- Sehr gute Rutschsicherheit
- Farbe: Neon / Schwarz / Rot
- Besonders abriebfest
- Hitzebeständig bis ca. 130°C,
kälteflexibel bis ca. -30°C
- Öl- und kraftstoffbeständig
- Extra hohe Zwischensohle für bessere Dämpfung
- Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort