

TECHNISCHES DATENBLATT



LEN ESD S2
72623

Gr. 39-47

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 <ul style="list-style-type: none"> 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"> Klassisches Design in den Farben schwarz / grau
Geschlossene, gepolsterte Lasche	<ul style="list-style-type: none"> Verhindert das Eindringen von Schmutz Sehr guter Tragekomfort Vermeidung von Druckstellen
Gepolsterter Schaftrand	<ul style="list-style-type: none"> Sehr guter Tragekomfort Schutz der Achillessehne
Fersenschlaufe	<ul style="list-style-type: none"> Ermöglicht schnelleres Anziehen des Schuhs Komfort-Plus

AUSSTATTUNGSMERKMALE

ESD - Ausstattung		<ul style="list-style-type: none"> Geeignet für Arbeiten in ESD-sensiblen und Elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) Sehr gute Ableitfähigkeit
ELTEN Airsystem Fersendämpfung		<ul style="list-style-type: none"> Schützt den Fuß auf wechselnden Bodenbelägen und stabilisiert den Schritt
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191		<ul style="list-style-type: none"> Zertifiziert für Orthopädische Zurichtungen / Einlagen
Reflexmaterial		<ul style="list-style-type: none"> Gute Sichtbarkeit im Dunkeln

OBERMATERIAL

Rindleder	<ul style="list-style-type: none"> Einsatzbereiche S2/S3 Natürliches Material Widerstandsfähig gegen Abnutzung Atmungsaktiv Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
Fett nubukleder	<ul style="list-style-type: none"> Einsatzbereiche S2/S3 Natürliches Material Widerstandsfähig gegen Abnutzung Atmungsaktiv Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN 20345 S2
Mikrofaser	<ul style="list-style-type: none"> Synthetisches Material Besonders weich Formbeständig Reißfest Schnell trocknend Abriebfest und leicht

FUTTERMATERIAL

Textilfutter	<ul style="list-style-type: none"> Klimaregulierend Gute Atmungsaktivität Hautfreundlich Hohe Schweißaufnahme/-abgabe
Futterkappentasche	<ul style="list-style-type: none"> Abriebfestes Mikrofasermaterial, strapazierfähig Angenehmer Tragekomfort

ZEHENSCHUTZKAPPE

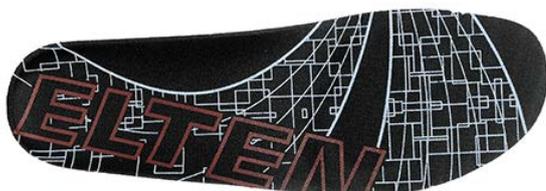
Stahlkappe 	<ul style="list-style-type: none"> Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN Dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung Ergonomisch geformt Angenehme Zehenfreiheit Gute Abdeckung des Kleinzehenbereichs
---	---

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

LAUF SOHLE



Zweischichten-Profilsohle
PU/PU Sohle

- Antistatisch
- Sehr gute Rutsicherheit

Laufsohle: PU

- Farbe: lichtgrau
- Besonders abriebfest
- Hitzebeständig bis ca. 130°C, kälteflexibel bis ca. -20°C
- Öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU

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