

TECHNISCHES DATENBLATT



SCOTT ESD S1
71872

Gr. 35-48

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S1 SRC

Form A



- Sicherheitssandale



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

PASSFORM



EINSATZGEBIETE

- Vorwiegend trockene Arbeitsbereiche
- z.B. Flughäfen, Flugzeugbau, Automobilbau
- Keine Kratzer durch metallische Teile
- In der Nähe von Induktionsschleifen / Metalldetektoren
- Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Design

- Moderne und sportliche Optik

Gepolsterte Lasche

- Sehr guter Tragekomfort
- Vermeidung von Druckstellen

Gepolsterter Schaftrand

- Sehr guter Tragekomfort
- Schutz der Achillessehne

Fersenschlaufe

- Ermöglicht schnelleres Anziehen des Schuh
- Komfort-Plus

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"> Gute Sichtbarkeit im Dunkeln
Geringes Gewicht		<ul style="list-style-type: none"> Verarbeitung von besonders leichten Textilmaterialien Angenehmer Tragekomfort
Metall- und Lederfreie Ausstattung <ul style="list-style-type: none"> textile Schnürteile 		<ul style="list-style-type: none"> Geringes Gewicht Geeignet für metallisch sensible Arbeitsbereiche Keine Störung von Metalldetektoren Einsatz in der Nähe von Induktionsschleifen möglich
Klettverschluss		<ul style="list-style-type: none"> Leicht und schnell zu öffnen und zu schließen Individuell verstellbar zur optimalen Anpassung an den Fuß Verbessert den Tragekomfort und die Passform
Größen		<ul style="list-style-type: none"> Erweiterter Größenspiegel Lieferbar in Größe 35-48

OBERMATERIAL

Mikrofaser		<ul style="list-style-type: none"> Besonders weich Formbeständig Gute Wasserdampfdurchlässigkeit Schnell trocknend
Textilmaterial		<ul style="list-style-type: none"> strapazierfähig Reiß- und scheuerfest Schmutz- und wasserabweisend Leicht abriebfest

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

Kunststoffkappe	 	<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 Geringes Gewicht 100% metallfrei 100% anti-magnetisch Gewichtsreduktion gegenüber herkömmlichen Stahlkappen
-----------------	--	---

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
TRAINERS

Laufsohle: TPU =
(thermoplastisches
Polyurethan)

Zwischensohle: PU

- Antistatisch
- Sehr gute Rutschsicherheit
- Farbe: Rauchgrau
- Besonders abriebfest
- Hitzebeständig bis ca. 130°C,
kälteflexibel bis ca. -30°C
- Öl- und kraftstoffbeständig
- Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort