

TECHNISCHES DATENBLATT



SCOTT PRO
ESD S1P
 726661

Gr. 38-47

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S1P

Form A



- Sicherheitssandale

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)
- Bereiche, in denen Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen Gegenständen bestehen (S1P)

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 BGR 191



- Zertifiziert für Orthopädische Zurichtungen / Einlagen

Reflexmaterial



- Gute Sichtbarkeit im Dunkeln

AUSSTATTUNGSMERKMALE

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
TPU Überkappe		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Besonderer Schutz gegen Abrieb im Bereich der Schuhspitze ▪ Schützt das Oberleder in diesem Bereich gegen vorzeitigen Verschleiß

OBERMATERIAL

Mikrofaser		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Einsatzgebiet: S1 ▪ 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"> ▪ Einsatzgebiet: S1 ▪ 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) (Durchgangswiderstand 10^5 - 10^7 Ohm)
- OPTIMALES FUSSKLIMA:** Hohe Feuchtaufnahme 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.

DURCHTRITTSCHUTZ

Metallfreier Durchtrittschutz



- Erfüllt die Zusatzanforderungen der Durchtrittssicherheit nach EN ISO 20344 / 20345
- Entspricht der Norm für Durchtrittssicherheit EN 12568
- Textile, durchtrittssichere Zwischensohle
- Leicht und flexibel: bei knieenden Tätigkeiten mehr Bequemlichkeit durch bessere Elastizität des Schuhs
- Bessere Fußsensibilität auf unebenen Untergründen
- Gutes Fußklima durch thermoisolierende Wirkung
- 100% Fußabdeckung gegenüber 85% bei Stahlsohlen
- 100% metallfrei und antimagnetisch

LAUF SOHLE



Zweischichten-Profilsohle
TRAINERS

- Antistatisch
- Sehr gute Rutschsicherheit

Laufsohle: TPU =
(thermoplastisches
Polyurethan)

- Farbe: Rauchgrau
- Besonders abriebfest
- Hitzebeständig bis ca. 130°C,
kälteflexibel bis ca. -30°C
- Öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU

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