

TECHNISCHES DATENBLATT



SANDER ESD S3
768321

Gr. 35-47

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S3 SRC

Form B



- Herren-Sicherheitsschnürstiefel



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

PASSFORM



EINSATZGEBIETE

- In- und Outdoor-Bereiche
- z.B. Flughäfen, Flugzeugbau, Automobilbau
- Keine Kratzer durch metallische Teile
- In der Nähe von Induktionsschleifen / Metalldetektoren
- Bereiche, wo die Einwirkung von Feuchtigkeit zu erwarten ist (S2)
- Bereiche, in denen Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen Gegenständen bestehen (S1P, S3)
- Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Design

- Moderne und sportliche Optik

Geschlossene, gepolsterte Lasche

- Verhindert das Eindringen von Schmutz
- Sehr guter Tragekomfort
- Vermeidung von Druckstellen

Kragenpolsterung

- Sehr guter Tragekomfort
- Knöchelumschließender Schaftabschluss für gute Stabilität und Halt im Schuh

AUSSTATTUNGSMERKMALE

ESD - Ausstattung		<ul style="list-style-type: none"> Geeignet für Arbeiten in ESD-sensiblen und Elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) Sehr gute Ableitfähigkeit
Zertifizierung nach BGR 191		<ul style="list-style-type: none"> Zertifiziert für Orthopädische Zurichtungen / Einlagen
Reflexmaterial		<ul style="list-style-type: none"> Gute Sichtbarkeit im Dunkeln
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
Geringes Gewicht		<ul style="list-style-type: none"> Verarbeitung von besonders leichten Textilmaterialien Angenehmer Tragekomfort
Größen		<ul style="list-style-type: none"> Erweiterter Größenspiegel: Lieferbar in Größe 35-47 Unisex-Modell Größe: 35 – 37: Artikelnummer: 1768321 Laufsohle: TPU/PU SPORTICS

OBERMATERIAL

Mikrofaser Fashmo™ (hydrophobiert)		<ul style="list-style-type: none"> Einsatzbereiche S2/S3 Synthetisches Material Besonders weich Formbeständig und reißfest Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN 20345 S2 Schnell trocknend Abriebfest und leicht
Textilmaterial Cordura® (hydrophobiert)		<ul style="list-style-type: none"> Einsatzbereiche S2/S3 Synthetisches Material Besonders widerstandsfähig gegen Abnutzung Formbeständig Reißfest Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN 20345 S2 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

Kunststoffkappe



- 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 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.

DURCHTRITTSCHUTZ

Metallfreier Durchtrittschutz



- Erfüllt die Zusatzanforderungen der Durchtrittsicherheit nach EN ISO 20344 / 20345
- 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

LAUFSOHL

	Zweischichten-Profilsohle TRAINERS	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zum Schaft passende Farbstellung ▪ Antistatisch ▪ Optimale Rutschsicherheit
	Laufsohle: TPU (thermoplastisches Polyurethan)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Farbe: zum Schaft passend ▪ Besonders abriebfest ▪ Hitzebeständig bis ca. 130°C, kälteflexibel bis ca. -30°C ▪ Öl- und kraftstoffbeständig
	Zwischensohle: PU	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort