TECHNISCHES DATENBLATT

jo_TEX Low ESD S3

No. 12301

Gr. 40 - 48

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S3 SRC	
Form A	▪ Herren-Sicherheitshalbschuh
SRC SLIP RESISTANCE	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 Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen Gegenständen bestehen (S3)
- Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Design	▪ Moderne und sportliche Optik
Geschlossene, gepolsterte Lasche	▪ Sehr guter Tragekomfort ▪ Vermeidung von Druckstellen ▪ Verhindert das Eindringen von Schmutz
Gepolsterter Schaftrand	▪ Sehr guter Tragekomfort ▪ Schutz der Achillessehne
ESD - Ausstattung	▪ Geeignet für Arbeiten in ESD-sensiblen und elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) ▪ Sehr gute Ableitfähigkeit
Zertifizierung nach DGUV 112-191	▪ Zertifiziert für Orthopädische Einlagen

OBERMATERIAL

Hydrophobierte Mikrofaser	▪ Einsatzbereiche S2/S3 ▪ Synthetisches Material ▪ Besonders weich ▪ Formbeständig ▪ Reißfest ▪ Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2 ▪ Schnell trocknend ▪ Abriebfest und leicht ▪ 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 Kleinzehenbereichs

EINLEGESOHLE

Ganzflächige Einlegesohle ESD ▪ Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle mit ESD-Ausstattung bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe. 	▪ ESD-AUSSTATTUNG: Die JORI 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 ▪ Entspricht der Norm für Durchtrittsicherheit EN 12568 ▪ Textile, durchtritthemmende 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

LAUFSOHLE

	Zweischichten-Profilsohle jo_TIGHT	▪ antistatisch ▪ sehr gute Rutschsicherheit
	Laufsohle: PU	▪ Farbe: grau ▪ besonders abriebfest ▪ hitzebeständig bis ca. 130°C, kälteflexibel bis ca. -20°C ▪ öl- und kraftstoffbeständig
	Zwischensohle: PU	▪ Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort