

TECHNISCHES DATENBLATT

JOSCHI GTX ESD S3 CI No. 76531

Gr. 38 - 48



KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für Sicherheitsschuhe EN ISO 20345 S3	<p>Grundanforderung bei S3:</p> <p>A Antistatik - E Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich - FO Kraftstoffbeständig - WRU Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme - P Durchtrittschutz - Geschlossener Fersenbereich - Profilierte Laufsohle</p>
Zusatzanforderungen	<p>SRC Rutschhemmend auf Böden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung (SLS) sowie auf Stahlböden mit Glycerol. SRC ist die bestmögliche Kategorie für einen Sicherheitsschuh nach EN ISO 20345.</p> <p>CI COLD INSULATED Kälteisolierung</p>

FORM

<p>Sicherheitswinterstiefel</p>	<p>Form C - Die Höhe vom Schuhoberteil muss bei Größe 42 mind. 17,8 cm betragen.</p>
---------------------------------	--




PASSFORM

Extraweit	Mehr Volumen im Ballen, Ristbereich sowie in der Ferse bieten breiteren Füßen einen besonderen Tragekomfort.
-----------	--

EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete	<p>In- und Outdoor-Bereiche Bereiche, wo die Einwirkung von Feuchtigkeit zu erwarten ist (S2) Bereiche, in denen Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen Gegenständen bestehen (S3)</p> <p>Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)</p> <p>Kältebereiche, Wintereinsatz, Straßenbau etc.</p>
----------------	---

AUSSTATTUNGSMERKMALE

ESD - Ausstattung	<p>Dank seiner sehr guten Ableitfähigkeit ist der Schuh für Arbeiten in ESD-sensiblen und elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) geeignet. Die Schuhe erfüllen die Norm 61340-5-1.</p>	
Größen (Unisex Modell)	<ul style="list-style-type: none"> • Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 38 - 48 	
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"> • zertifiziert für orthopädische Einlagen 	
Geschlossene, gepolsterte Lasche	<ul style="list-style-type: none"> • sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor und verhindert, dass Schmutz in den Schuh eindringt. 	
Kragenpolsterung	<ul style="list-style-type: none"> • sehr guter Tragekomfort: Der knöchelumschließende, weich gepolsterte Schaftabschluss sorgt für Stabilität und Halt im Schuh. 	
Reflexmaterial	<ul style="list-style-type: none"> • gute Sichtbarkeit im Dunkeln 	
Fersenschlaufe	<ul style="list-style-type: none"> • schneller in den Schuh hinein: Die Fersenschlaufe erleichtert das Anziehen. 	
Kombination aus Senkel und Reißverschluss	<ul style="list-style-type: none"> • ermöglicht einen schnellen Ein- und Ausstieg in den Stiefel • Stiefel individuell schnürbar 	
PU-Spitzenschutz (Polyurethan)	<ul style="list-style-type: none"> • direkt angespritzter Spitzenschutz • besonderer Schutz gegen Abrieb im Bereich der Schuhspitze • schützt das Obermaterial in diesem Bereich gegen vorzeitigen Verschleiß 	

OBERMATERIAL

Rindleder	<ul style="list-style-type: none"> • Einsatzbereiche S1/S2/S3 • natürliches Material • widerstandsfähig gegen Abnutzung • atmungsaktiv • Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
-----------	--

FUTTERMATERIAL

Gore-Tex Insulated Comfort Footwear



Das GORE-TEX Laminat verhindert, dass Wasser in den Schuh eindringt, lässt die Füße aber dennoch „atmen“. Diese Technologie bietet idealen Klimakomfort bei allen Outdoor-Aktivitäten, auch bei widrigsten Witterungsbedingungen. Sämtliche Komponenten der Schuhkonstruktion sind exakt aufeinander abgestimmt und werden ständigen Qualitätskontrollen unterzogen.

Die WINTER-Membran

Schuhe mit Winter-Membran eignen sich besonders für den Einsatz bei Regen, Schnee und Kälte. Durch eine maximale Wärmeisolierung bleiben die Füße auch bei eisigen Temperaturen optimal klimatisiert – auch schneidend kalter Wind hat keine Chance.

ZEHENSCHUTZKAPPE

Aluminiumkappe



- 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 Kleinzehebereichs
- Gewichtsreduktion gegenüber herkömmlichen Stahlkappen

EINLEGESOHLE

Ganzflächige Einlegesohle aus Vliesmaterial



- Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.
- Die Einlegesohle hat eine gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabefunktion und sorgt so für ein angenehmes Fußklima.
- antistatisch

DURCHTRITTSCHUTZ

Metallfreier Durchtrittschutz

Die textile Zwischensohle entspricht der Norm für Durchtrittschutz EN 12568 und erfüllt darüber hinaus die Zusatzanforderungen des Durchtrittschutzes nach EN ISO 20344 / 20345. Das leichte und flexible Material ermöglicht eine bessere Elastizität des Schuhs, was sich besonders bei Arbeiten auf unebenen Untergründen und knienden Tätigkeiten bemerkbar macht.

Die textile Variante bietet eine 100-prozentige Fußabdeckung gegenüber Stahlsohlen (85-prozentiger Schutz aufgrund von Beschränkungen in der Schuhfertigung). Zu 100 Prozent metallfrei und antimagnetisch, gehört dieser Durchtrittschutz zur Ausstattung eines Sicherheitsschuhs.

LAUFSOHL

Grobstollige
Zweischichten-Profilsohle
SAFEGUARD



- S-linienförmige Anordnung der Profilblöcke, für ergonomisches Abrollen
- sehr gute Rutschhemmung
- antistatisch

Laufsohle: PU (Polyurethan)

- Farbe: schwarz
- Profiltiefe: 4,6 mm
- besonders abriebfest
- hitzebeständig bis ca. 130°C
- kälteflexibel bis ca. -20°C
- öl- und kraftstoffbeständig

Zwischensohle: PU (Polyurethan)

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