TECHNISCHES DATENBLATT

DESPERADO ESD S3 No. 782071 Gr. 37 - 47







KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für Sicherheitsschuhe EN ISO 20345 S3	Grundanforderung bei S3: **A** Antistatik - **E** Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich - **FO** Kraftstoffbeständig - **WRU** Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme - **P** Durchtritthemmung - Geschlossener Fersenbereich - Profilierte Laufsohle
Zusatzanforderungen	**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. **CI** COLD INSULATED Kälteisolierung

FORM

Sicherheitswinterstiefel 	Form B - Die Höhe vom Schuhoberteil muss bei Größe 42 mind. 11,3 cm betragen.

EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete	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) Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ ESD) Kältebereiche, Wintereinsatz, Straßenbau etc.

AUSSTATTUNGSMERKMALE

ESD - Ausstattung	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.

AUSSTATTUNGSMERKMALE	
Größen (Unisex Modell)	• Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 37 - 47
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	• zertifiziert für orthopädische Einlagen
Geringes Gewicht	• durch eine direkt angespritzte Sohle • angenehmer Tragekomfort
Gepolsterte Lasche	• sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor.
Kragenpolsterung	• sehr guter Tragekomfort: Der knöchelumschließende, weich gepolsterte Schaftabschluss sorgt für Stabilität und Halt im Schuh.
Fersenschlaufe	• schneller in den Schuh hinein: Die Fersenschlaufe erleichtert das Anziehen.
OBERMATERIAL	
Rindleder waxy im Vintage Design	• Einsatzbereiche S2/S3 • natürliches Material • gewachst • widerstandsfähig gegen Abnutzung • atmungsaktiv • Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
Nachhaltig hergestellte Leder	In Deutschland produziert nach hohen sozialen und ökologischen Standards
FUTTERMATERIAL	
Warmfutter	• gute Atmungsaktivität • hautfreundlich • hohe Schweißaufnahme
Futterkappentasche	• Das abriebfeste Mikrofasermaterial ist besonders strapazierfähig und sorgt für angenehmen 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 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 Durchtritthemmung EN 12568 und erfüllt darüber hinaus die Zusatzanforderungen der Durchtritthemmung 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.

LAUFSOHLE

Zweischichten-Profilsohle PIRATE  	• rote Kontraste in Form eines Totenkopfs • sehr gute Rutschhemmung • antistatisch
	Laufsohle: Gummi • Farbe: schwarz, mit farbigen Inserts • Profiltiefe: 2,5 mm • besonders abriebfest • hitzebeständig bis ca. 200°C, kurzzeitig bis 300°C • kälteflexibel bis ca. -20°C • öl- und kraftstoffbeständig • beständig gegen eine Vielzahl von Chemikalien (Säuren und Laugen)
	Zwischensohle: PU (Polyurethan) • Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort