

# SCHEDA PRODOTTO

# SQUAT BROWN S3 SRC

Rif. Prod.	TN130-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	38 - 48
Peso (tg. 42)	600 g
Forma	A
Calzata (38-39)	10,5
Calzata (40-48)	11

**Descrizione del modello** Calzatura bassa, in nubuck idrorepellente, colore marrone, con fodera in tessuto TRAI-Tex 100% poliestere, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo APT Plate non metallica **Perforazione Zero**

**Plus METAL FREE.** Soletta EVANIT, con speciale mescola di EVA e nitrile, ad elevata portanza e spessore variabile. Termoformata, anatomica, forata e rivestita in tessuto altamente traspirante. Antistatica grazie ad uno specifico trattamento superficiale e a cuciture realizzate con filati conduttori

**Impieghi consigliati** Cantieri, lavori di manutenzione, industria in generale

**Modalità di conservazione delle calzature** Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore. Si consiglia di non utilizzare in modo prolungato e ripetuto in presenza di agenti organici, diserbanti o pesticidi, acidi forti o temperature estreme. E' da evitare l'immersione completa in acqua di mare, nel fango, in calci idrate o cemento mescolato con acqua

## MATERIALI / ACCESSORI



## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito
Calzatura completa	<b>Protezione delle dita:</b> puntale FIBERGLASS CAP non metallico in fibra di vetro resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.3 5.3.2.4	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm mm	16 19,5	≥ 14 ≥ 14
	<b>Lamina antiperforazione:</b> in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a <b>perforazione zero</b>	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	<b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	71 295	≥ 0,1 ≤ 1000
Tomaio	<b>Sistema antishock</b> Nubuck, idrorepellente, colore marrone spessore 1,6/1,8 mm	6.2.4 5.4.6 6.3.1	Assorbimento di energia nel tacco Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua	J mg/cmq h mg/cmq mg/cmq h mm³	35 > 4,5 > 43,8 20% 0,0 g	≥ 20 ≥ 0,8 > 15 ≤ 30% ≤ 0,2 g
Fodera	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,2	≥ 2
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 47,7	≥ 20
Fodera	Tessuto TRAI-Tex, tridimensionale, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,1	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 47,2	≥ 20
Suola	Poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada	5.8.3 5.8.4 5.8.6 6.4.2 5.3.5	Resistenza all'abrasione (perdita di volume) Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) Resistenza al distacco suola/intersuola Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	mm³ mm N/mm % mm mm mm %	98 4 4,1 8 0,33 0,30 0,18 0,15	≤ 150 ≤ 4 ≥ 3 ≤ 12 ≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13