

Rif. Prod.	26530-000
Cat. di Sicurezza	S3 CI SRC
Range di Taglie	40 - 47
Peso (tg. 42)	680 g
Forma	C
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura al polpaccio, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, con fodera in **TEXELLE**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

Plus 100% METAL FREE. Protezione contro il freddo in **THINSULATE™ B200**. 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. **ANTI TORSION SUPPORT**, supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro, opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose e/o torsioni involontarie. Protezione della punta in poliuretano.

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 e trattando periodicamente la pelle con un lucido idoneo non aggressivo. 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 idrati o cemento mescolato con acqua.



MATERIALI / ACCESSORI

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito
Calzatura completa	Protezione delle dita: punta non metallico TOP RETURN ultra leggero 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 15,5	≥ 14 ≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	125 750	≥ 0,1 ≤ 1000
	Isolamento dal freddo: fodera termoisolante	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	8,5	≤ 10
	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	> 32	≥ 20
Tomaio	Pelle stampata, idrorepellente, colore nero spessore 1,6/1,8 mm	5.4.6 6.3.1	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua	mg/cmq h mg/cmq mg/cmq h %	> 2,4 > 26,3 > 2,4 0,0 g	≥ 0,8 > 15 ≥ 30% ≤ 0,2 g
Fodera	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
Fodera	TEXELLE , traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,8	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 55,4	≥ 20
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.3 5.8.4 5.8.6	Resistenza all'abrasione (perdita di volume) Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) Resistenza al distacco suola/intersuola	mm³ mm N/mm	66 2 > 5	≤ 150 ≤ 4 ≥ 4
	Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada	6.4.2 5.3.5	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	% N/mm %	0,5 0,43 0,40 0,20 0,19	≤ 12 ≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13

