

Rif. Prod.	26691-000
Cat. di Sicurezza	S3 CI SRC
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	735 g
Forma	C
Calzata (39)	10
Calzata (40-48)	11

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

Plus METAL FREE. Protezione contro il freddo in **THINSULATE™ B200**. Soletta **EVANIT**, con speciale miscela 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 conduttivi. **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 edili, 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	Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	16	≥ 14	
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15,5	≥ 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	
Tomaio	Isolamento dal freddo: fodera termoisolante	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	7,5	≤ 10	
	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	> 32	≥ 20	
	Pelle, idrorepellente, colore cognac spessore 1,6/1,8 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 1,4 > 17,9	≥ 0,8 > 15	
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		16% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g	
	Fodera Anteriore	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,7 > 40,6	≥ 2 ≥ 20
Fodera Posteriore	TEXELLE , traspirante, resistente all'abrasione, colore marrone spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 6,8 > 55,4	≥ 2 ≥ 20	
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	66	≤ 150	
		Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4	
	Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	0,5	≤ 12	
	Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,43	≥ 0,32	

SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	0,40	≥ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta	0,20	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	0,19	≥ 0,13