



Rif. Prod.	TN310-000
Cat. di Sicurezza	S1 P SRC
Range di Taglie	38 - 48
Peso (tg. 42)	635 g
Forma	B
Calzata (38-39)	10,5
Calzata (40-48)	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in pelle scamosciata e tessuto altamente traspirante, colore nero/grigio, 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 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

Impieghi consigliati Magazzini, trasporti, 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 FIBERGLASS CAP non metallico in fibra di vetro resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	16	≥ 14
	all'urto fino a 200 J	5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	19,5	≥ 14
	alla compressione fino a 1500 Kg	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	71 295	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	35	≥ 20
	Sistema antishock	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 2,2 > 19,1	≥ 0,8 > 15
	Fodera Pelle scamosciata, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,1 > 47,2	≥ 2 ≥ 20
	Anteriore spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 9,4 > 76,4	≥ 2 ≥ 20
Fodera	Posteriore spessore 1,2 mm	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm³	98	≤ 150
	Suola Poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	4	≤ 4
	Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo,	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	4,1	≥ 3
	resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	8	≤ 12
Suola	Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,33	≥ 0,32
	Coefficiente di aderenza del battistrada		SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,30	≥ 0,28
			SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,18	≥ 0,18
			SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,15	≥ 0,13