



Rif. Prod.	12601-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	38 - 48
Peso (tg. 42)	598 g
Forma	A
Calzata (38-39)	10
Calzata (40-48)	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in pelle fiore idrorepellente e tessuto traspirante, colore nero, con fodera in tessuto **DRYTHERM** 100% poliammide, 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. **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. Suola profumata

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	Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	15,5	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15,5	≥ 14
		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	6.2.1	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	12,2 477	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	Sistema antishock Pelle fiore, idrorepellente, colore nero spessore 1,6/1,8 mm	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	34	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 1,5 > 15,5	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		25% 0,1 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,7 > 40,6	≥ 2 ≥ 20
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	> 6,5 > 53,3	≥ 2 ≥ 20
Fodera Posteriore	Tessuto DRYTHERM , traspirante, resistente all'abrasione, colore giallo spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 6,5 > 53,3	≥ 2 ≥ 20
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	66	≤ 150
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,8	≥ 3
		6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	1	≤ 12
		5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,40 0,31 0,19 0,16	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13