



Rif. Prod.	25550-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	700 g
Forma	B
Calzata (36-39)	10
Calzata (40-48)	11

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

**Plus** 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. Supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro (ARCH SUPPORT), opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose. Suola profumata

**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 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 idrate o cemento mescolato con acqua.

## MATERIALI / ACCESSORI

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	<b>Protezione delle dita:</b> puntale in acciaio inossidabile, verniciato con resina epossidica resistente:  alla compressione fino a 1500 Kg	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	≥ 14
	<b>Lamina antiperforazione:</b> in <b>Tessuto</b> 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	21 66	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	<b>Sistema antishock:</b> poliuretano bassa densità e profilo del tacco  Pelle, 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	> 1,1 > 16,1	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		14% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,5 > 39,2	≥ 2 ≥ 20
Fodera Anteriore	<b>TEXELLE</b> , traspirante, resistente all'abrasione, colore nero  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
		5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	88	≤ 150
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
Fodera Posteriore	<b>TEXELLE</b> , traspirante, resistente all'abrasione, colore nero  spessore 1,2 mm	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	0,5	≤ 12
		5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,54	≥ 0,32
			SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,51	≥ 0,28
			SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,21	≥ 0,18
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		SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,17	≥ 0,13