



Rif. Prod.	12850-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	575 g
Forma	A
Calzata (39)	10
Calzata (40-47)	11

**Descrizione del modello** Calzatura bassa, in pelle scamosciata idrorepellente, colore blu, con fodera in tessuto DRYFRESH 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. **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. Chiusura con velcro regolabile

**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	<b>Protezione delle dita:</b> puntale non metallico <b>TOP RETURN</b> ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	<b>15</b>	≥ 14	
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	<b>14,5</b>	≥ 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	<b>A 1100 N nessuna perforazione</b>	≥ 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	<b>12</b> <b>461</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	<b>Sistema antishock</b> Pelle scamosciata, idrorepellente, colore blu spessore 1,6/1,8 mm	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>34</b>	≥ 20	
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 3,4</b> <b>&gt; 34,7</b>	≥ 0,8 > 15	
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		<b>15%</b> <b>0,0 g</b>	≤ 30% ≤ 0,2 g	
		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 6,3</b> <b>&gt; 51,1</b>	≥ 2 ≥ 20	
Fodera Anteriore	Tessuto <b>DRYFRESH</b> , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore blu spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 9,9</b> <b>&gt; 80</b>	≥ 2 ≥ 20	
Fodera Posteriore	Tessuto <b>DRYFRESH</b> , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore blu spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 9,9</b> <b>&gt; 80</b>	≥ 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 grigio, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	<b>66</b>	≤ 150	
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>2</b>	≤ 4	
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	<b>3,8</b>	≥ 3	
		6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	<b>1</b>	≤ 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°)			<b>0,40</b> <b>0,31</b> <b>0,19</b> <b>0,16</b>	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13

