



Rif. Prod.	26530-000
Cat. di Sicurezza	S3 CI SRC
Range di Taglie	40 - 47
Peso (tg. 42)	680 g
Forma	C
Calzata	11

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

**Plus 100% 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, 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	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>16</b>	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	<b>15,5</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>125</b> <b>750</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	<b>Isolamento dal freddo: fodera termoisolante</b>	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	<b>8,5</b>	≤ 10
		6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>&gt; 32</b>	≥ 20
	<b>Sistema antishock</b>	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 2,4</b>	≥ 0,8
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 26,3</b>	> 15
	Pelle stampata, idrorepellente, colore nero	6.3.1	Assorbimento d'acqua		<b>14%</b>	≤ 30%
			Penetrazione d'acqua		<b>0,0 g</b>	≤ 0,2 g
	spessore 1,6/1,8 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 4,7</b>	≥ 2
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 40,6</b>	≥ 20
Fodera Anteriore	Foltrino, traspirante, colore grigio antracite	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 6,8</b>	≥ 2
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 55,4</b>	≥ 20
Fodera Posteriore	spessore 1,2 mm					
Suola	<b>TEXELLE</b> , traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 6,8</b>	≥ 2
	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 55,4</b>	≥ 20
	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm³	<b>66</b>	≤ 150
	Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione,	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>2</b>	≤ 4
	agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	<b>&gt; 5</b>	≥ 4
	Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	<b>0,5</b>	≤ 12
	Coefficiente di aderenza del battistrada	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>0,43</b> <b>0,40</b> <b>0,20</b> <b>0,19</b>	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13

