

Rif. Prod.	20720-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	650 g
Forma	B
Calzata	11

**Descrizione del modello** Calzatura alla caviglia in nubuck Pull-up idrorepellente, colore taupe, con fodera in tessuto **SANY-DRY**<sup>®</sup>, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

**Plus 100% 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 e trattando periodicamente la pelle con un panno 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
<b>Calzatura completa</b>	<b>Protezione delle dita:</b> puntale non metallico <b>TOP RETURN</b> ultra leggero resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	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
		6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	<b>A 1100 N nessuna perforazione</b>	≥ 1100
	<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>32,6</b> <b>658</b>	≥ 0,1 ≤ 1000
	<b>Sistema antishock</b>	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>37</b>	≥ 20
<b>Tomaio</b>	Nubuck Pull-Up, idrorepellente, colore taupe spessore 1,6/1,8 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> <b>3,8</b>	≥ 0,8
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> <b>35,2</b>	> 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		<b>22%</b> <b>0,1 g</b>	≤ 30% ≤ 0,2 g
<b>Fodera Anteriore</b>	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> <b>12,6</b>	≥ 2
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> <b>101,6</b>	≥ 20
<b>Fodera Posteriore</b>	Tessuto <b>SANY-DRY</b> <sup>®</sup> , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore marrone spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> <b>10,3</b>	≥ 2
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> <b>82,8</b>	≥ 20
<b>Suola</b>	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore ghiaccio, 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 <sup>3</sup>	<b>112</b>	≤ 150
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>1</b>	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	<b>4,2</b>	≥ 4
		6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	<b>0,9</b>	≤ 12
		5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		<b>0,62</b>	≥ 0,32

SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	<b>0,58</b>	≥ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta	<b>0,26</b>	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	<b>0,19</b>	≥ 0,13