



Rif. Prod.	26540-000
Cat. di Sicurezza	S3 HI CI HRO SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	705 g
Forma	B
Calzata (39)	10
Calzata (40-48)	11

**Descrizione del modello** Calzatura alla caviglia, in nubuck Pull-Up idrorepellente, colore marrone, con fodera in **TEXELLE**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**

**Plus 1METAL 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. Battistrada in gomma nitrilica resistente a +300 °C per contatto (1 minuto)

**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
<b>Calzatura completa</b>	<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	16,5	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	16	≥ 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>116</b> <b>450</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
<b>Isolamento dal calore del fondo della calzatura</b>		6.2.3.1	Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C)	°C	<b>11,5</b>	≤ 22
<b>Isolamento dal freddo del fondo della calzatura</b>		6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	<b>8</b>	≤ 10
<b>Tomaio</b>	<b>Sistema antishock</b> Nubuck Pull-Up, idrorepellente, colore marrone spessore 1,6/1,8 mm	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>33</b>	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 4,2</b> <b>&gt; 42,9</b>	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		<b>18%</b> <b>0,0 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 Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 4,7</b> <b>&gt; 40,6</b>	≥ 2 ≥ 20
		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 6,8</b> <b>&gt; 55,4</b>	≥ 2 ≥ 20
<b>Fodera Posteriore</b>	TEXELLE, traspirante, resistente all'abrasione, colore marrone spessore 1,2 mm	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	<b>95</b>	≤ 150
<b>Suola</b>	PU/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia:  Battistrada: gomma nitrilica, colore nero, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione,	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>2</b>	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	<b>&gt; 5</b>	≥ 4

agli oli minerali e agli acidi deboli.	6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)	-----	<b>Nessuna fusione</b>	Nessuna fusione
Intersuola: speciale mescola in poliuretano in grado di resistere a 150°C per 30 minuti garantendo un ottimo comfort termico all'interno della calzatura, colore marrone, bassa densità, confortevole e antishock.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	<b>+ 2,7</b>	≤ 12
Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		<b>0,36</b>	≥ 0,32
		SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,32</b>	≥ 0,28
		SRB : acciaio + glicerina – pianta		<b>0,18</b>	≥ 0,18
		SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,13</b>	≥ 0,13