

Rif. Prod.	26880-000
Cat. di Sicurezza	S3 HI CI HRO SRC
Range di Taglie	40 - 48
Peso (tg. 42)	780 g
Forma	C
Calzata	11

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

Plus METAL FREE. Protezione contro il freddo in **THINSULATE™ B200**. Soletta **HEAT BARRIER**, anatomica, antistatica, profumata, isolante dalle alte temperature, rivestita in tessuto. Il comfort termico all'interno della calzatura è assicurato grazie alla speciale miscela di poliuretano messa a punto per garantire isolamento dal caldo. **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. 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	Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	15	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15	≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	66,2 872	≥ 0.1 ≤ 1000
Isolamento dal calore del fondo della calzatura	6.2.3.1	Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C)	°C	17,5	≤ 22	
Isolamento dal freddo del fondo della calzatura	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	6,5	≤ 10	
Tomaio	Sistema antishock Pelle fiore, idrorepellente, colore beige spessore 1,8/2,0 mm	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	29	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 3,4	≥ 0,8
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 29,3	> 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		8% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Fodera	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
Anteriore			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
Fodera		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,5	≥ 2
Posteriore			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 53,3	≥ 20
Suola	PU/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	90	≤ 150
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1,5	≤ 4

Battistrada: gomma nitrilica , colore beige, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	4,4	≥ 3
	6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)	-----	Nessuna fusione	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 beige, bassa densità, confortevole e antishock.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 2,5	≤ 12
Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,42	≥ 0,32
		SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,33	≥ 0,28
		SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,22	≥ 0,18
		SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,16	≥ 0,13