

SCHEDA PRODOTTO

MONTANA S3S HI CI HRO LG FO SR



Rif. Prod.	26880-N00
Cat. di Sicurezza	S3S HI CI HRO LG FO SR
Range di Taglie	40 - 48
Peso (tg. 42)	840 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 PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

Plus METAL FREE. Protezione contro il freddo in **THINSULATE™ 200g**. Soletta **FOOT-PAD HEAT**, estremamente morbida e confortevole. Grazie al poliuretano a bassissima densità, si automodella, consentendo una corretta distribuzione del peso corporeo e conferendo un'immediata sensazione di comfort. L'elevato assorbimento dello shock d'impatto è ottenuto con un materiale altamente resiliente e una perfetta bombatura al centro del tacco. **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 20345:2022	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente:	5.3.2.6	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	14,5	≥ 14
		5.3.2.7	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 (requisito PS con chiodo Ø 3,0 mm)	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	MΩ	143,29	≥ 0.1
			- in ambiente secco	MΩ	456,96	≤ 1000
	Isolamento dal calore del fondo della calzatura	6.2.3.1	Isolamento dal calore (aumento della temperatura dopo 30' a 150 °C)	°C	11,5	≤ 22
	Isolamento dal freddo del fondo della calzatura	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	4,5	≤ 10
Tomaio	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	36	≥ 20
	Pelle fiore, idrorepellente, colore beige spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 3,6 > 30,6	≥ 0,8 > 15
		6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		8,2% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
			Fodera Anteriore	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq
	Fodera Posteriore	5.5.3			Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq
Suola	PU/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm³	106	≤ 150
		5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2	≤ 4

I dati riportati in questa scheda sono soggetti a modifiche senza preavviso a causa dell'evoluzione dei materiali e dei prodotti. Cofra Safety. Tutti i diritti riservati. Tutti gli altri nomi di prodotti e di società sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Nessuna parte di questa scheda può essere riprodotta in qualsiasi forma o mezzo, per alcun uso, senza il permesso scritto di Cofra Safety.

Battistrada:	gomma nitrilica, colore beige, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	4,5	≥ 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)	%	7,7	≤ 12
		5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°)		0,50	≥ 0,36
Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)			ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,47	≥ 0,31
		6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°)		0,29	≥ 0,22
			SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,25	≥ 0,19