

SCHEDA PRODOTTO

BERING S3 WR CI HRO SRC

Rif. Prod. 13680-000

Cat. di Sicurezza S3 WR CI HRO SRC

Range di Taglie 39 - 48 Peso (tg. 42) 1104 g **Forma** C Calzata 12

Descrizione del modello Calzatura al polpaccio, in pelle fiore idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto 100% poliestere, accoppiato a feltro alluminizzato WIN THERM®, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo APT Plate non metallica Perforazione Zero

Plus Protezione contro il freddo in THINSULATE™ 600g. Soletta COLD BARRIER, anatomica, antistatica, profumata, isolante dalle basse temperature, rivestita in tessuto felpato. Il comfort termico all'interno della calzatura è assicurato grazie alla speciale mescola di poliuretano messa a punto per garantire isolamento dal freddo. 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 COLD DEFENDER PU/gomma nitrilica resistente a +300 °C per contatto (1 minuto) e alle basse temperature fino a -25°C. Cold Defender PU è una mescola speciale poliuretanica in grado di garantire elevate prestazioni rispetto al normale poliuretano in termini di resistenza meccanica alle basse temperature ed isolamento termico, resiste a temperature estreme anche fino a -25°C. Il disegno del battistrada in gomma della suola è stato studiato per migliorarne la resistenza allo scivolamento e rendere confortevole la calzatura anche sui terreni ghiacciati e sconnessi. Cuciture sigillate per waterproof

Impieghi consigliati Calzature per ambienti freddi.

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	Resistenza all'acqua		5.15.1	Resistenza all'acqua (area di penetrazione dopo 1000 passi in un vasca d'acqua)	cm ²	≤ 3	≤ 3
	Protezione delle dita: puntale non metallico in fibra di vetro extra large		5.3.2.3	Resistenza all'urto.	mm	17	≥ 14
	resistente:	all'urto fino a 200 J		(altezza libera dopo l'urto)			
		alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.4	Resistenza alla compressione.	mm	19	≥ 14
				(altezza libera dopo la compressione)			
	Lamina antiperforazione: in Te perforazione zero	essuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche Isolamento dal freddo del fondo della calzatura		6.2.2.2	Resistenza elettrica			
				- in ambiente umido	$M\Omega$	743	≥ 0.1
				- in ambiente secco	$M\Omega$	871	≤ 1000
			6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a - 17 °C)	°C	2	≤ 10
	Sistema antishock		6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	38	≥ 20
Tomaio	Pelle fiore, idrorepellente, colore	nero	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 2,3	≥ 0,8
	spessore 1,8/2,0 mm			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 26,8	> 15
			6.3.1	Assorbimento d'acqua		16%	≤ 30%
				Penetrazione d'acqua		0,0 g	≤ 0,2 g
Fodera	Tessuto WIN THERM®, traspiran	te, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 3,7	≥ 2

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.

Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 29,7	≥ 20
Fodera	Tessuto WIN THERM®, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 5,1	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 40,2	≥ 20
Suola	COLD DEFENDER PU/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle basse temperature, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	136	≤ 150
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1	≤ 4
	Battistrada: gomma nitrilica , colore nero, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione,	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	4,2	≥ 4
	agli oli minerali e agli acidi deboli.	6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)		Nessuna fusione	Nessuna fusione
	Intersuola: Cold Defender PU resistente a -25°C, colore nero	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 4	≤ 12
	Coefficiente di aderenza del battistrada		SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,43	≥ 0,32
			SRA: ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,38	≥ 0,28
			SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,36	≥ 0,18

SRB: acciaio + glicerina - tacco (inclinazione 7°)

0,18

≥ 0,13