

Rif. Prod.	13660-000
Cat. di Sicurezza	S3 HRO SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	830 g
Forma	B
Calzata	12

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in pelle idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **SANY-DRY**[®], antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

Plus Fussbett **COLD BARRIER** anatomico, profumato, isolante dalle basse temperature. Il comfort termico all'interno della calzatura è assicurato grazie alla speciale miscela di poliuretano messa a punto per garantire isolamento dal freddo. Suola **COLD DEFENDER PU**/gomma nitrilica resistente alle basse temperature. **Cold Defender PU** è una miscela speciale poliuretanicica 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. Collarino imbottito.

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

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale non metallico in fibra di vetro extra large resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	14	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	16	≥ 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	742	≥ 0.1
	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	39,5	≥ 20
Tomaio	Pelle, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 2,3	≥ 0,8
		6.3.1	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 26,7	> 15
	Fodera Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Resistenza alla penetrazione d'acqua	minuti	> 60	> 60
Anteriore	spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6	≥ 2
Fodera	SANY-DRY [®] , traspirante, antibatterica, resistente all'abrasione, colore rosso	5.5.3	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 48	≥ 20
Posteriore	spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 9,8	≥ 2
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	132	≤ 150
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
		6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)	----	Nessuna fusione	Nessuna fusione

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Intersuola: Cold Defender PU resistente a -25°C, colore nero
Coefficiente di aderenza del battistrada

6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 3,6	$\leq + 12$
5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,43	$\geq 0,32$
	SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,38	$\geq 0,28$
	SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,36	$\geq 0,18$
	SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,18	$\geq 0,13$