

Rif. Prod.	00060-004
Cat. di Sicurezza	S5 CI SRC
Range di Taglie	38 - 48
Peso (tg. 42)	1070 g
Forma	D
Calzata	12

Descrizione del modello Calzatura al ginocchio (stivale), in poliuretano colore blu - nero, impermeabile, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero Plus Metal Free**. Stivale in poliuretano bidensità messo a punto per garantire una leggerezza e un isolamento termico particolarmente elevati. La lamina antiperforazione in tessuto e il puntale di protezione delle dita in fibra di vetro, lo rendono confortevole e ancora più leggero. Il disegno del battistrada su punta e tacco è studiato per garantire la massima resistenza allo scivolamento anche su terreni difficili. **Cold Defender PU** è una mescola speciale poliuretana in grado di garantire elevate prestazioni rispetto al normale poliuretano in termini di resistenza meccanica alle basse temperature ed isolamento termico. **La mescola è addizionata con una essenza profumante che combatte i cattivi odori**. Soletta **METATARSAL SUPPORT** anatomica, antistatica, forata, in poliuretano profumato estremamente morbido, rivestita in tessuto; assicura massimo comfort e assorbimento dell'energia d'impatto. Isola sia dal freddo che dal caldo. Disponibile su richiesta, anche con rivestimento interno termoisolante. Sperone per facilitare lo sfilamento

Impieghi consigliati: stivali per la pesca, lavorazione e movimentazione prodotti ittici

Modalità di conservazione delle calzature: PER UNA CORRETTA MANUTENZIONE DELLO STIVALE BISOGNA LAVARLO DOPO L'USO. Lasciare asciugare gli stivali in luogo ventilato, lontano da fonti di calore. Avere cura di rimuovere tutti i residui di terra o altre sostanze contaminanti utilizzando un panno morbido. Lavare periodicamente gli stivali con acqua e sapone. Non usare prodotti aggressivi (benzine, acidi, solventi) che possono compromettere qualità, sicurezza e durata delle calzature



MATERIALI / ACCESSORI

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale non metallico in fibra di vetro resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	17,5	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	18,5	≥ 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	340 765	≥ 0.1 ≤ 1000
		Isolamento dal freddo	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temp. dopo 30' a -17 °C)	°C	8
Sistema antishock	6.2.4	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	38	≥ 20
		5.3.3	Tenuta all'acqua	----	nessuna perdita d'aria	Nessuna perdita d'aria
	Gambale	5.4.4	Modulo a 100% di allungamento Allungamento a rottura	Mpa %	1,4 260	da 1,3 a 4,6 > 250
5.4.5		Resistenza alle flessioni	Cicli	dopo150.000 nessuna rottura	dopo 150.000 nessuna rottura	
Battistrada	Cold Defender PU, antibatterico, resistente a -25°C, colore nero	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	206	≤ 250
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2,5	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	N/A	≥ 3

Coefficiente di aderenza del battistrada	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	4,6	≤ 12
	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,46	$\geq 0,32$
		SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,42	$\geq 0,28$
		SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,20	$\geq 0,18$
		SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,18	$\geq 0,13$