



Rif. Prod.	00010-051
Cat. di Sicurezza	O4 CI SRC FO
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	770 g
Forma	D
Calzata	12

Descrizione del modello Calzatura al ginocchio (stivale), in PU colore verde foresta - nero, impermeabile, antistatica, antishock, antiscivolo.

Plus Cold Defender PU è una miscela speciale poliuretana in grado di garantire elevate prestazioni rispetto al normale poliuretano in termini di resistenza meccanica alle basse temperature ed isolamento termico. Disegno del gambale spiovente per favorire lo scivolamento dei liquidi. Antimicotico e antibatterico. Resistente ai microrganismi della terra, ai fertilizzanti e alle sostanze organiche. Disponibile anche con rivestimento con calza termoisolante. **Confezione in busta.**

Impieghi consigliati: boschi, foreste, vivai.

Modalità di conservazione delle calzature: 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 20347:2012	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito	
Calzatura completa	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	25,3 785	≥ 0.1 ≤ 1000	
		6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temp. dopo 30' a -17 °C)	°C	9,5	≤ 10	
	Sistema antishock: poliuretano bassa densità e profilo del tacco	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	> 29	≥ 20	
		5.3.3	Tenuta all'acqua	----	nessuna perdita d'aria	Nessuna perdita d'aria	
Gambale	Cold Defender PU resistente a -25°C, anatomico, colore verde foresta	5.4.4	Modulo a 100% di allungamento Allungamento a rottura	Mpa %	3 280	da 1,3 a 4,6 > 250	
		5.4.5	Resistenza alle flessioni	Cicli	dopo150.000 nessuna rottura	dopo 150.000 nessuna rottura	
		5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	238	≤ 250	
Battistrada	Cold Defender PU resistente a -25°C, colore nero	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2	≤ 4	
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/m	> 5	≥ 4	
		6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	1,5	≤ 12	
		Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,4	≥ 0,32
			5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,32	≥ 0,28
			5.3.5	SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,2	≥ 0,18
5.3.5	SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,14	≥ 0,13			