

Rif. Prod.	00080-002
Cat. di Sicurezza	S5 CI SRC
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	790 g
Forma	D
Calzata	12

Descrizione del modello Calzatura al ginocchio (stivale), in poliuretano/TPU colore giallo - nero, impermeabile, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di puntale e lamina in acciaio inox

Plus Soletta **EVANIT** con speciale mescola di EVA e nitrile, ad elevata portanza e spessore variabile. Termoformata, anatomica, forata e rivestita in tessuto altamente traspirante, antistatica grazie ad uno specifico trattamento superficiale e a cuciture realizzate con filati conduttori. **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. Antimicotico e antibatterico. Sperone per facilitare lo sfilamento. Eccellente resistenza agli idrocarburi e agenti chimici. Disponibile anche con rivestimento con calza termoisolante. **Confezione scatola in cartone**

Impieghi consigliati: stivali per edilizia

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 in acciaio inossidabile, verniciato con resina epossidica resistente: alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.3 5.3.2.4	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm mm	14 14	≥ 14 ≥ 14
	Lamina antiperforazione: in acciaio inossidabile, resistente alla penetrazione, verniciata con resina epossidica	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	1569	≥ 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	86,6 782	≥ 0,1 ≤ 1000
	Isolamento dal freddo	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temp. dopo 30' a -17 °C)	°C	5	≤ 10
	Sistema antishock	6.2.4 5.3.3	Assorbimento di energia nel tacco Tenuta all'acqua	J ----	45 nessuna perdita d'aria	≥ 20 Nessuna perdita d'aria
Gambale	Cold Defender PU, antibatterico, resistente a -25°C, anatomico, colore giallo	5.4.4 5.4.5	Modulo a 100% di allungamento Allungamento a rottura Resistenza alle flessioni	N/mm ² % Cicli	4,35 300 dopo150.000 nessuna rottura	da 1,3 a 4,6 > 250 dopo 150.000 nessuna rottura
Battistrada	TPU, resistente a -25°C, colore nero	5.8.3 5.8.4 5.8.6 6.4.2 5.3.5	Resistenza all'abrasione (perdita di volume) Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) Resistenza al distacco suola/intersuola Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	mm ³ mm N/m % mm	108 1,5 4,4 2 0,39 0,38 0,24 0,19	≤ 150 ≤ 4 ≥ 4 ≤ 12 ≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13
	Coefficiente di aderenza del battistrada					