

SCHEDA PRODOTTO

LAND BIS S3S
CI LG FO SR



Rif. Prod.	25510-N00
Cat. di Sicurezza	S3S CI LG FO SR
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	720 g
Forma	B
Calzata (36-39)	10
Calzata (40-48)	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in nubuck Pull-up idrorepellente, colore taupe, con fodera in **TEXELLE** 100% poliammide, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

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. Suola profumata. Supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro (ARCH SUPPORT), opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose. Suola profumata

Impieghi consigliati Cantieri, lavori di manutenzione, industria in genere

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 idrati o cemento mescolato con acqua

MATERIALI / ACCESSORI

Calzatura completa **Protezione delle dita:** punta in acciaio, verniciato con resina epossidica resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg

Lamina antiperforazione: in **Tessuto** multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a **perforazione zero**

Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.

Isolamento dal freddo del fondo della calzatura

Sistema antishock

Tomaio Nubuck Pull-up, idrorepellente, colore taupe spessore 1,8/2,0 mm

Fodera Feltrino, traspirante, colore grigio antracite

Anteriore spessore 1,2 mm

Fodera **TEXELLE** 100% poliammide, traspirante, resistente all'abrasione, colore marrone

Posteriore spessore 1,2 mm

Suola Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:

Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.

Intersuola: Poliuretano, colore marrone, bassa densità, confortevole e antishock

Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	Paragrafo EN ISO 20345:2022	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	5.3.2.6	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	14,5	≥ 14
	5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	16	≥ 14
	6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito PS con chiodo Ø 3,0 mm)	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	98,32	≥ 0,1
	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	6	≤ 10
Tomaio	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	40	≥ 20
	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,1	≥ 0,8
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 50,5	≥ 15
	6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		10% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Fodera	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 5	≥ 2
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 41,9	≥ 20
Fodera	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 2,4	≥ 2
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 19,9	≥ 20
Posteriore	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	116	≤ 150
	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2,6	≤ 4
	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,6	≥ 3
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	1	≤ 12
	5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°) ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,41 0,36	≥ 0,36 ≥ 0,31

