



Rif. Prod.	25600-N00
Cat. di Sicurezza	S3S CI LG FO SR
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	650 g
Forma	B
Calzata (36-39)	10
Calzata (40-48)	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in pelle stampata idrorepellente, colore nero, con fodera in **TEXELLE** 100% poliammide, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

Plus Soletta **EVANIT**, con speciale miscela 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 conduttivi. Suola profumata. Supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro (ARCH SUPPORT), opportunamente inserito tra il tallone e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose. Suola profumata. Dotata di sfilamento rapido **SPIN**

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 idrate o cemento mescolato con acqua

MATERIALI / ACCESSORI

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2022	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione	
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale in acciaio, verniciato con resina epossidica resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	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	
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito PS con chiodo Ø 3,0 mm)	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	98,32 805,23	≥ 0.1 ≤ 1000	
			Isolamento dal freddo del fondo della calzatura	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	6
	Tomaio	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tallone	J	40	≥ 20
Pelle stampata, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm		5.4.6	Permeabilità al vapore d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 2 > 23.5	≥ 0,8 ≥ 15	
		6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		9,5% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g	
			Fodera Anteriore	5.5.3	Permeabilità al vapore d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 5 > 41,9
		Fodera Posteriore			5.5.4	Permeabilità al vapore d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm³	116	≤ 150	
		Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	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	
	Intersuola: Poliuretano, colore marrone, bassa densità, confortevole e antishock	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	1	≤ 12	
		Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)	5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°) ceramica + soluzione detergente – tallone (inclinazione 7°)		0,41 0,36	≥ 0,36 ≥ 0,31

6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°)	0,25	≥ 0,22
	SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	0,27	≥ 0,19