

Rif. Prod.	10170-N00
Cat. di Sicurezza	S6 FO SR
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	535 g
Forma	C
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura al polpaccio, in ECOLORICA® idrorepellente, colore bianco, colore bianco, sfoderata, antistatica, antishock, antiscivolo

Plus 100% METAL FREE. Tomaia lavabile con acqua e sapone neutro ad una temperatura massima di 40°C. 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. **Cuciture sigillate**

Impieghi consigliati Calzature per l'industria alimentare, chimica e ospedaliera

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

Calzatura completa	Resistenza all'acqua	
	Protezione delle dita: punta non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	
	Sistema antishock	
Tomaio	ECOLORICA® , idrorepellente, colore bianco spessore 1,8 mm	
Fodera	Feltrino, traspirante, colore grigio	
Anteriore	spessore 1,2 mm	
Sottopiede	Antistatico, assorbente, resistente all'abrasione e allo sfaldamento	
Suola	Poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: colore bianco, alta densità, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. Intersuola: colore bianco, 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
5.15.1	Resistenza all'acqua (area di penetrazione dopo 1000 passi in un vasca d'acqua)	cm ²	≤ 3	≤ 3
5.3.2.6	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	15	≥ 14
5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15,5	≥ 14
6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	95,68	≥ 0,1
6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	42	≥ 20
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	> 6,7	≥ 0,8
6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua	mg/cmq	> 54,6	> 15
5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	6%	≤ 30%
5.7.4.1	Resistenza all'abrasione	cicli	0,0 g	≤ 0,2 g
5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	> 400	≥ 400
5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	138	≤ 150
5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	2,1	≤ 4
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	4	≥ 3
5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°) ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	%	5,7	≤ 12
6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°) SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	0,41	0,36	≥ 0,36
		0,31	0,27	≥ 0,22
		0,25	0,27	≥ 0,19