

Rif. Prod.	78691-N01
Cat. di Sicurezza	S1PS FO SR
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	585 g
Forma	B
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in pelle scamosciata forata, colore blu, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, 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.

Impieghi consigliati Magazzini, trasporti, 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 ALUMINIUM ultra leggero 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	15,5	≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	20,5	≥ 14
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito PS con chiodo Ø 3,0 mm)	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	Sistema antishock	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	57,31	≥ 0,1
Tomaio	Pelle scamosciata, colore blu spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6	Assorbimento di energia nel tacco	MΩ	79,86	≤ 1000
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 5,1	≥ 0,8
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 42,2	> 15
Fodera	SANY-DRY® , traspirante, resistente all'abrasione, colore giallo	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 84,7	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 677,4	≥ 20
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, con granuli in gomma riciclata , direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore ghiaccio, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	110	≤ 150
	Intersuola: Poliuretano, colore blu, bassa densità, confortevole e antishock	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2,4	≤ 4
	Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,5	≥ 3

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	15,5	≥ 14
	5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	20,5	≥ 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	57,31	≥ 0,1
Tomaio	5.4.6	Assorbimento di energia nel tacco	MΩ	79,86	≤ 1000
Fodera	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 5,1	≥ 0,8
Anteriore		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 42,2	> 15
Fodera	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 84,7	≥ 2
Posteriore		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 677,4	≥ 20
Suola	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	110	≤ 150
	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2,4	≤ 4
	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,5	≥ 3
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	2,3	≤ 12
	5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°)		0,61	≥ 0,36
		ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,48	≥ 0,31
	6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°)		0,24	≥ 0,22
		SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,46	≥ 0,19