

Rif. Prod.	18500-001
Cat. di Sicurezza	S1PL FO SR
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	505 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in pelle scamosciata, colore grigio, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica
Perforazione Zero

Plus Soletta **FOOT-PAD**, estremamente morbida e confortevole. Grazie al poliuretano a bassissima densità, si automodella, consentendo una corretta distribuzione del peso corporeo e conferendo un'immediata sensazione di comfort. L'elevato assorbimento dello shock d'impatto è ottenuto con un materiale altamente resiliente e una perfetta bombatura al centro del tacco. 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: puntale 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	≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito PL con chiodo Ø 4,5 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	79,6	≥ 0,1
	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	26	≥ 20
Tomaio	Pelle scamosciata, colore grigio spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	> 5,1	≥ 0,8
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2
Anteriore	spessore 1,2 mm	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	> 51,1	≥ 20
Fodera	SANY-DRY® , traspirante, resistente all'abrasione, colore azzurro	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	> 10,3	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	89	≤ 150
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore azzurro, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1,6	≤ 4
	Intersuola: Poliuretano, colore perla, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,1	≥ 3

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

	Paragrafo EN ISO 20345:2022	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
	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	18	≥ 14
	6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito PL con chiodo Ø 4,5 mm)	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	79,6	≥ 0,1
	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	26	≥ 20
Tomaio	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	> 5,1	≥ 0,8
Fodera	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2
Anteriore	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	> 51,1	≥ 20
Fodera	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h	> 10,3	≥ 2
Posteriore	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	89	≤ 150
Suola	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1,6	≤ 4
	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,1	≥ 3
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	6,5	≤ 12
	5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°) ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,40	≥ 0,36
	6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°) SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,33	≥ 0,31
				0,26	≥ 0,22
				0,24	≥ 0,19