

Rif. Prod.	18540-003
Cat. di Sicurezza	S3L FO SR
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	455 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa in tessuto ad alta tenacità, idrorepellente, realizzato in parte con filati ecologici, colore nero/azzurro, con fodera in tessuto **SANY-DRY**[®], antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**

Plus Tomaia intera senza cuciture. 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. **Protezione della punta in TPU antiabrasione**

Impieghi consigliati Magazzini, 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 ALUMINIUM ultra leggero resistente:	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	
	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	MΩ	79,6	≥ 0.1	
			- in ambiente secco	MΩ	325	≤ 1000	
	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	26	≥ 20	
Tomaio	Tessuto ad alta tenacità, idrorepellente, realizzato in parte con filati ecologici, colore nero/azzurro	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 11,3	≥ 0,8	
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 91,5	≥ 15	
		6.3	Assorbimento d'acqua		91%	≤ 30%	
			Penetrazione d'acqua		0,2 g	≤ 0,2 g	
Fodera Anteriore	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2	
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 51,1	≥ 20	
Fodera Posteriore	SANY-DRY [®] , traspirante, resistente all'abrasione, colore azzurro spessore 1,2 mm	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 10,3	≥ 2	
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 82,8	≥ 20	
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	89	≤ 150	
		Battistrada:	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
		Intersuola:	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	6,5	≤ 12
		Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)	5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°)		0,40	≥ 0,36
				ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,33	≥ 0,31
		6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°)		0,26	≥ 0,22	
			SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,24	≥ 0,19	