

Rif. Prod.	18550-001
Cat. di Sicurezza	S3L FO SR
Range di Taglie	35 - 48
Peso (tg. 42)	490 g
Forma	B
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia in tessuto **TECHSHELL** innovativo, molto tenace, idrorepellente e traspirante, colore nero e arancione, 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. **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
	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 MΩ	79,6 325	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	26	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cm ² h mg/cm ²	> 5 > 41.5	≥ 0,8 ≥ 15
	Tessuto TECHSHELL , molto tenace, resistente all'abrasione, idrorepellente e traspirante, colore nero e arancione	6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		13,37% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.4.3	Resistenza allo strappo Resistenza all'abrasione	N cicli	233 > 600.000	≥ 60
	Fodera	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cm ² h mg/cm ²	> 6,3 > 51,1	≥ 2 ≥ 20
	Anteriore	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cm ² h mg/cm ²	> 10,3 > 82,8	≥ 2 ≥ 20
Suola	Fodera	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	89	≤ 150
	Posteriore	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1,6	≤ 4
	spessore 1,2 mm	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
	Suola	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