

Rif. Prod.	18540-002
Cat. di Sicurezza	S3L FO SR
Range di Taglie	35 - 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/lime, 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 idrati 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: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.6 5.3.2.7	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm mm	15 18	≥ 14 ≥ 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
	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/lime	5.4.6 5.4.6 6.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua	mg/cmq h mg/cmq mg/cmq h mg/cmq	> 11,3 > 91,5 > 11,3 91% 0,2 g	≥ 0,8 ≥ 15 ≤ 30% ≤ 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
Fodera Posteriore	SANY-DRY® , traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	5.5.4	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 51,1	≥ 20
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.4 5.8.5 5.8.7	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità Resistenza all'abrasione (perdita di volume) Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mg/cmq h mg/cmq mm ³ mm	> 10,3 > 82,8 89 1,6	≥ 2 ≥ 20 ≤ 150 ≤ 4
	Intersuola: Poliuretano, colore lime, bassa densità, confortevole e antishock	6.4.2	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,1	≥ 3
	Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)	5.3.5.2 6.2.10	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV) ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°) ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°) SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	% mm ³ mm ³	6,5 0,40 0,33 0,26 0,24	≤ 12 ≥ 0,36 ≥ 0,31 ≥ 0,22 ≥ 0,19

