



Rif. Prod.	78710-N00
Cat. di Sicurezza	S7S FO SR
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	535 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in tessuto altamente traspirante e **NEWTECH** traspirante, idrorepellente, colore azzurro/blu, fodera in membrana **GORE-TEX Extended Comfort Footwear**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT PLUS** 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. Rapido trasporto dell'umidità all'esterno della calzatura. Tutti i materiali utilizzati per la tomaia sono estremamente traspiranti e idrorepellenti, accuratamente combinati tra loro e sottoposti a rigorosi controlli di qualità. Suola profumata. **Protezione della punta in TPU antiabrasione**

Impieghi consigliati Ideale per l'utilizzo in ambienti caldi, indoor e outdoor, trasporti, magazzini.

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	Resistenza all'acqua	5.15.1	Resistenza all'acqua (area di penetrazione dopo 1000 passi in un vasca d'acqua)	cm ²	≤ 3	≤ 3
	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	15,5	≥ 14
		5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	20,5	≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito PS con chiodo Ø 3,0 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	57,31 79,86	≥ 0.1 ≤ 1000
	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	35	≥ 20
Tomaio	Tessuto altamente traspirante, idrorepellente, colore azzurro	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 11,6 > 93	≥ 0,8 ≥ 15
		6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		27% 0,2 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 1,7 > 16	≥ 0,8 > 15
Tomaio	NEWTECH , traspirante e idrorepellente, colore blu spessore 1,8 mm	6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		2,5% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 10,9 > 87,8	≥ 2 ≥ 20
		5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	110	≤ 250
Fodera	Membrana GORE-TEX , traspirante, resistente all'abrasione, colore grigio	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2,4	≤ 4
Posteriore	spessore 1,2 mm	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,5	≥ 3
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, con granuli in gomma riciclata , direttamente iniettata su tomaia:	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	2,3	≤ 12
	Battistrada: TPU colore ghiaccio, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. Intersuola: Poliuretano, colore blu, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)	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