

SCHEDA PRODOTTO

TOUCHDOWN S7S FO SR



Rif. Prod.	79510-N00
Cat. di Sicurezza	S7S FO SR
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	550 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa in tessuto altamente traspirante idrorepellente e pelle, colore nero, con fodera in membrana **GORE-TEX Extended Comfort Footwear**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

Plus MEMORY PLUS, anatomica, forata, antistatica e preformata, garantisce comfort ergonomico e alta traspirabilità. Lo strato in memory, schiuma poliuretanica a lenta memoria, si automodella alla pianta del piede. Il tessuto di rivestimento antiabrasione, indemagliale ed antibatterico, assorbe il sudore e lascia il piede sempre asciutto. 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 pelle anti-abrasione**

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

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

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	17,5	≥ 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 eletrostatiche.

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	17,5	≥ 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 eletrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	20,78	≥ 0,1
		6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	31	≥ 20
Tomaio	Tessuto, altamente traspirante, idrorepellente, colore nero	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 11,8 96,5	≥ 0,8 ≥ 15
		6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		25% 0,1 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Tomaio	NEWTECH , traspirante e idrorepellente, colore nero spessore 1,8 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 1,7 16	≥ 0,8 ≥ 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		2,5% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
Tomaio	Pelle stampata, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 1,1 15,4	≥ 0,8 ≥ 15
		6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		6% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g

Fodera	Membrana GORE-TEX , traspirante, resistente all'abrasione, colore grigio	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 10,9	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 87,8	≥ 20
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore azzurro, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)	5.8.4 5.8.5 5.8.7 6.4.2 5.3.5.2 6.2.10	Resistenza all'abrasione (perdita di volume) Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) Resistenza al distacco suola/intersuola 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 N/mm	142 1,5 3,4 2 0,40 0,37 0,28 0,33	≤ 150 ≤ 4 ≥ 3 ≤ 12 ≥ 0,36 ≥ 0,31 ≥ 0,22 ≥ 0,19