

Rif. Prod.	FW000-000
Cat. di Sicurezza	S1 P SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	620 g
Forma	B
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in pelle scamosciata e tessuto traspirante, colore beige, con fodera in tessuto **Sany-Dry**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

Plus Calzatura amagnetica. Fussbett **AIR** antistatico in EVA a spessore variabile, rivestito in tessuto, interamente forato ed anatomico. Suola in PU bi-densità dallo stile aggressivo. I profili della punta e del tallone particolarmente pronunciati, proteggono la tomaia dall'usura e dall'abrasione.

Impieghi consigliati Cantieri edili, magazzini, industria in generale.

Modalità di conservazione delle calzature Mantenerle sempre pulite lasciandole sempre asciugare in luogo ventilato lontano da fonti di calore e trattando periodicamente la pelle con un lucido idoneo non aggressivo. 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

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale non metallico in fibra di vetro resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.3	Resistenza all'urto.
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione.
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco
Tomaio	Sistema antishock: poliuretano bassa densità e profilo del tacco Pelle scamosciata, colore beige spessore 1,6/1,8 mm	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità
Fodera	Tessuto Sany-Dry , traspirante, resistente all'abrasione, colore arancione	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità
Suola	In poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)
	Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola
	Intersuola: colore beige, bassa densità, confortevole e antishock.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ∇)
	Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito
Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	16	≥ 14
Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15	≥ 14
Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
Resistenza elettrica - in ambiente umido	M ∇	120	≥ 0.1
- in ambiente secco	M ∇	820	↑ 1000
Assorbimento di energia nel tacco	J	> 34	≥ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 7,2	≥ 0,8
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 66,4	> 15
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 5,2	≥ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 42,2	≥ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 12,1	≥ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 169,3	≥ 20
Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	67	↑ 150
Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	3	↑ 4
Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ∇)	%	0,8	↑ 12
SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,43	≥ 0,32
SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,4	≥ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,2	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,15	≥ 0,13