

Rif. Prod.	FW490-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	600 g
Forma	B
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in nubuck idrorepellente e tessuto traspirante, colore marrone chiaro e 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 poliuretano bi-densità dallo stile aggressivo. I profili della punta e del tallone particolarmente pronunciati, proteggono la tomaia dall'usura e dall'abrasione. Collarino imbottito.

Impieghi consigliati Cantieri, lavori di manutenzione, 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 calce idrate o cemento mescolato con acqua.



MATERIALI / ACCESSORI

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale non metallico in fibra di vetro resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	16	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15	≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
		6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	120 820	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	Sistema antishock: poliuretano bassa densità e profilo del tacco Nubuck, idrorepellente, colore marrone chiaro spessore 1,6/1,8 mm	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	34	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 13,7 > 115,7	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		16% 0,1 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 5,4 > 43,8	≥ 2 ≥ 20
Fodera Anteriore	Foltrino, traspirante, colore grigio antracite spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 12,1 > 169,3	≥ 2 ≥ 20
		5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm³	67	≤ 150
	Tessuto SANY-DRY® , traspirante, resistente all'abrasione, colore beige spessore 1,2 mm	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	3	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
Fodera Posteriore	In poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	0,8	≤ 12
		5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,43 0,40	≥ 0,32 ≥ 0,28
	Intersuola: colore nero, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada		SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,20 0,15	≥ 0,18 ≥ 0,13