



Rif. Prod.	22430-000
Cat. di Sicurezza	S3 WR SRC
Range di Taglie	40 - 48
Peso (tg. 42)	690 g
Forma	B
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in nubuck Pull-Up idrorepellente, colore marrone/nero, con fodera in membrana waterproof **COFRA-TEX**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**

Plus Membrana waterproof **COFRA-TEX** con sistema di costruzione **"PROOF-LINING"** cucita direttamente al sottopiede di montaggio e sigillata con apposito collante. L'impermeabilità è garantita inoltre dalla sigillatura effettuata dal poliuretano della suola, che impedisce la penetrazione dell'acqua. L'acqua non penetra all'interno della calzatura, mentre le molecole di vapore attraversano la membrana lasciando il piede asciutto. Soletta **EVANIT**, con speciale miscela di EVA e nitrile, ad elevata portanza e spessore variabile. Termoformata, anatomica, forata e rivestita in tessuto altamente traspirante. Antistatica grazie ad uno specifico trattamento superficiale e a cuciture realizzate con filati conduttivi. Supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro (ARCH SUPPORT), opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose. Suola profumata. **Protezione della punta in poliuretano**

Impieghi consigliati Cantieri, lavori di manutenzione, industria in generale, 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

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	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 acciaio inossidabile, verniciato con resina epossidica resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	14	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	14,5	≥ 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
Tomaio	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	124 334	≥ 0.1 ≤ 1000
		6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	27	≥ 20
	Sistema antishock Nubuck Pull-Up, idrorepellente, colore marrone spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,1 > 50,5	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		10% 0,0 g	≤ 30% ≤ 0,2 g
		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,8 > 41,6	≥ 2 ≥ 20
	Fodera Posteriore Suola	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	48	≤ 150
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,5	≥ 4
		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°)		0,44 0,36	≥ 0,32 ≥ 0,28

SRB : acciaio + glicerina – pianta	0,21	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	0,15	≥ 0,13