



Rif. Prod.	26580-000
Cat. di Sicurezza	S3 HRO SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	640 g
Forma	B
Calzata (39)	10
Calzata (40-48)	11

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

Plus 100% METAL FREE. 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. **ANTI TORSION SUPPORT**, supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro, opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose e/o torsioni involontarie. Battistrada in gomma nitrilica resistente a +300 °C per contatto (1 minuto). Collarino imbottito. Protezione della punta in poliuretano.

Impieghi consigliati Cantieri edili, lavori di manutenzione, ambienti freddi.

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

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale non metallico TOP RETURN ultra leggero	5.3.2.3	Resistenza all'urto.	mm	16,5	≥ 14
	resistente:		(altezza libera dopo l'urto)			
	all'urto fino a 200 J	5.3.2.4	Resistenza alla compressione.	mm	16	≥ 14
	alla compressione fino a 1500 Kg		(altezza libera dopo la compressione)			
	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
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica			
			- in ambiente umido	MΩ	116	≥ 0.1
			- in ambiente secco	MΩ	450	≤ 1000
Tomaio	Sistema antishock: poliuretano bassa densità e profilo del tacco	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	> 33	≥ 20
	Nubuck Pull-Up, idrorepellente, colore marrone	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,2	≥ 0,8
	spessore 1,6/1,8 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 42,9	> 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua		18%	≤ 30%
			Penetrazione d'acqua		0,0 g	≤ 0,2 g
Fodera	Feltrino, traspirante, colore grigio antracite	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 4,7	≥ 2
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 40,6	≥ 20
Fodera	TEXELLE , traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,8	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 55,4	≥ 20
Suola	PU/gomma nitrilica, antistatica, resistente alle alte temperature, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	95	≤ 150
		5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2	≤ 4
	Battistrada: gomma nitrilica, colore nero, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione,	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
	agli oli minerali e agli acidi deboli.	6.4.4	Resistenza al calore per contatto (300 °C)	----	Nessuna fusione	Nessuna fusione
	Intersuola: poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 2,7	≤ 12
	Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,36	≥ 0,32

SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	0,32	≥ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta	0,18	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	0,13	≥ 0,13