



Rif. Prod.	30270-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	39 - 47
Peso (tg. 42)	580 g
Forma	B
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia in tessuto **TECHSHELL** innovativo molto tenace, resistente all'abrasione, idrorepellente e traspirante e pelle idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**

Plus Soletta **COFRA SOFT**, anatomica, antistatica, forata, in poliuretano profumato, soffice e confortevole; il disegno dello strato inferiore garantisce assorbimento dell'energia d'impatto; lo strato superiore assorbe il sudore e lascia il piede sempre asciutto. 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 pelle antiabrasione

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. 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 in ALUMINIUM ultra leggero	5.3.2.3	Resistenza all'urto.	mm	15,5	≥ 14
	resistente:		(altezza libera dopo l'urto)			
	all'urto fino a 200 J	5.3.2.4	Resistenza alla compressione.	mm	17	≥ 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	255	≥ 0.1
			- in ambiente secco	MΩ	578	≤ 1000
	Sistema antishock	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	30	≥ 20
Tomaio	Tessuto TECHSHELL , molto tenace, resistente all'abrasione, idrorepellente e traspirante, colore nero	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 5	≥ 0,8
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 41,5	> 15
		6.3.1	Assorbimento d'acqua		13,37%	≤ 30%
			Penetrazione d'acqua		0,0 g	≤ 0,2 g
		5.4.3	Resistenza allo strappo	N	233	≥ 60
			Resistenza all'abrasione	cicli	> 600.000	
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 51,1	≥ 20
Fodera	SANY-DRY® , traspirante, resistente all'abrasione, colore giallo fluo	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 10,3	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 82,8	≥ 20
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	42	≤ 150
	Battistrada: TPU colore ghiaccio, antiscivolo, resistente all'abrasione,	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1	≤ 4
	agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3.8	≥ 3
	Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	-1,0	≤ 12
	Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,53	≥ 0,32
			SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,46	≥ 0,28
			SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,23	≥ 0,18

