



Rif. Prod.	78450-002
Cat. di Sicurezza	S1 P SRC
Range di Taglie	35 - 48
Peso (tg. 42)	533 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in tessuto **BREATEX** con tessitura 3D, altamente traspirante e **MICROTECH**, 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. Suola profumata. Protezione della punta in pelle antiabrasione. Calzatura certificata **DGUV 112-191**

Impieghi consigliati Magazzini, trasporti, industria in genere.

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 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
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	388 707	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	Sistema antishock Tessuto BREATEX , colore nero, altamente traspirante, resistente all'abrasione	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	28	≥ 20
		5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 8,8	≥ 0,8
		5.4.3	Coefficiente di permeabilità Resistenza allo strappo Resistenza all'abrasione	mg/cmq N cicli	> 72,1 88,4 > 100.000	> 15 ≥ 60
Tomaio	MICROTECH , traspirante, colore nero spessore 1,8 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 1 > 15,3	≥ 0,8 > 15
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 6,3 > 51,1	≥ 2 ≥ 20
Anteriore	spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 10,3 > 82,8	≥ 2 ≥ 20
Posteriore	spessore 1,2 mm	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	37	≤ 150
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore ghiaccio, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1	≤ 4
		5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	3,8	≥ 4
		6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	-0,6	≤ 12
	Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,60	≥ 0,32
			SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,52	≥ 0,28
		SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,28	≥ 0,18	
		SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,19	≥ 0,13	