



Rif. Prod.	78450-005
Cat. di Sicurezza	S1 P SRC
Range di Taglie	35 - 41
Peso (tg. 37)	460 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 (shock absorber) e grip elevato; lo strato superiore assorbe il sudore e lascia il piede sempre asciutto. Suola profumata. Protezione della punta in pelle antiabrasione.

Impieghi consigliati Calzature da donna

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

Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale in ALUMINIUM ultra leggero resistente:	all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	
Tomaio	Sistema antishock Tessuto BREATEX , colore nero, altamente traspirante, resistente all'abrasione	
Tomaio	MICROTECH , traspirante, colore nero spessore 1,8 mm	
Fodera Anteriore	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	
Fodera Posteriore	SANY-DRY [®] , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore fucsia spessore 1,2 mm	
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore ghiaccio, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli. Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada	

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	15,5	≥ 14
5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15	≥ 14
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	460 788	≥ 0.1 ≤ 1000
6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	27	≥ 20
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 8,9	≥ 0,8
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 71,2	> 15
5.4.3	Resistenza allo strappo	N	88,4	≥ 60
	Resistenza all'abrasione	cicli	> 100.000	
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 2,5	≥ 0,8
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 22,9	> 15
5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6	≥ 2
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 48	≥ 20
5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 9,8	≥ 2
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 78,5	≥ 20
5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	35	≤ 150
5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	1	≤ 4
5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	-0,8	≤ 12
5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,60	≥ 0,32
	SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,51	≥ 0,28
	SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,27	≥ 0,18

