



Rif. Prod.	78450-002
Cat. di Sicurezza	S1 P SRC
Range di Taglie	35 - 48
Peso (tg. 42)	515 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**<sup>®</sup>, 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** Magazzini, trasporti, industria in genere.

**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	<b>Protezione delle dita:</b> puntale in <b>ALUMINIUM</b> ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	<b>15,5</b>	≥ 14	
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	<b>15</b>	≥ 14	
	<b>Lamina antiperforazione:</b> in <b>Tessuto</b> multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a <b>perforazione zero</b>		6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	<b>A 1100 N nessuna perforazione</b>	≥ 1100
	<b>Calzatura antistatica:</b> fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.		6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	<b>388</b> <b>706</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
Tomaio	<b>Sistema antishock</b> Tessuto <b>BREATEX</b> , colore nero, altamente traspirante, resistente all'abrasione	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>28</b>	≥ 20	
		<b>5.4.6</b>	<b>Permeabilità al vapor d'acqua</b>	<b>mg/cmq h</b>	<b>&gt; 8,8</b>	<b>≥ 0,8</b>	
			<b>Coefficiente di permeabilità</b>	<b>mg/cmq</b>	<b>&gt; 72,1</b>	<b>&gt; 15</b>	
		<b>5.4.3</b>	<b>Resistenza allo strappo</b>	<b>N</b>	<b>88,4</b>	<b>≥ 60</b>	
Tomaio	<b>MICROTECH</b> , traspirante, colore nero spessore 1,8 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 1</b> <b>&gt; 15,3</b>	≥ 0,8 > 15	
		Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 6,3</b> <b>&gt; 51,1</b>
Fodera	<b>SANY-DRY</b> <sup>®</sup> , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm			5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 10,3</b> <b>&gt; 82,8</b>
		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	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	<b>37</b>
5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)			mm	<b>1</b>	≤ 4	
5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola			N/mm	<b>&gt; 5</b>	≥ 4	
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)			%	<b>-0,6</b>	≤ 12	
5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)				<b>0,60</b> <b>0,52</b> <b>0,28</b> <b>0,19</b>	≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13	

