



Rif. Prod.	79510-000
Cat. di Sicurezza	S3 WR SRC
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	530 g
Forma	A
Calzata	11

**Descrizione del modello** Calzatura bassa in tessuto altamente traspirante idrorepellente e pelle, colore nero, con fodera in **GORE-TEX® Extended Comfort Footwear**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**, anche con chiodo di diametro 3 mm

**Plus** Soletta **MEMORY PLUS**, anatomica, forata, antistatica e preformata, garantisce comfort ergonomico e alta traspirabilità. Lo strato in memory, schiuma poliuretana a lenta memoria, si automodella alla pianta del piede. Il tessuto di rivestimento antiabrasione, indemagliabile ed antibatterico, assorbe il sudore e lascia il piede sempre asciutto. Suola profumata. **Protezione della punta in pelle anti-abrasione**

**Impieghi consigliati** Ideale per l'utilizzo in ambienti caldi, indoor e outdoor, trasporti, magazzini. Ambienti umidi

**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
<b>Calzatura completa</b>	<b>Resistenza all'acqua</b>	5.15.1	Resistenza all'acqua (area di penetrazione dopo 1000 passi in un vasca d'acqua)	cm <sup>2</sup>	≤ 3	≤ 3
	<b>Protezione delle dita:</b> puntale in <b>ALUMINIUM</b> ultra leggero resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	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>16,5</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	<b>Sistema antishock</b>	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	<b>90,2</b> <b>298</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
		6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>31</b>	≥ 20
	<b>Tomaio</b> Tessuto, altamente traspirante, idrorepellente, colore nero	5.4.6	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> <b>11,8</b>
Coefficiente di permeabilità				mg/cmq	> <b>96,5</b>	> 15
6.3.1		6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		<b>25%</b> <b>0,1 g</b>	≤ 30% ≤ 0,2 g
<b>Tomaio</b> Pelle, idrorepellente, colore nero spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> <b>1</b>	≥ 0,8
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> <b>15,2</b>	> 15
	6.3.1	6.3.1	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		<b>8%</b> <b>0,0 g</b>	≤ 30% ≤ 0,2 g
<b>Fodera</b> Membrana <b>GORE-TEX®</b> , traspirante, resistente all'abrasione, colore grigio	<b>Posteriore</b> spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> <b>9,6</b>	≥ 2
			Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> <b>77,3</b>	≥ 20
<b>Suola</b>	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	<b>47</b>	≤ 150

Battistrada: TPU colore azzurro, 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

5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>1,5</b>	≤ 4
5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	<b>4</b>	≥ 3
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	<b>10</b>	≤ 12
5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		<b>0,36</b>	≥ 0,32
	SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,34</b>	≥ 0,28
	SRB : acciaio + glicerina – pianta		<b>0,26</b>	≥ 0,18
	SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,23</b>	≥ 0,13