

# SCHEDA PRODOTTO

**SETUBAL S1 P SRC**



Rif. Prod.	12780-001
Cat. di Sicurezza	S1 P SRC
Range di Taglie	38 - 47
Peso (tg. 42)	585 g
Forma	A
Calzata (38-39)	10
Calzata (40-47)	11

**Descrizione del modello** Pantofola in pelle scamosciata forata e elastan **LYCRA®**, colore blu, con fodera in tessuto DRYFRESH 100% poliestere, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**

**Plus METAL FREE.** Soletta **EVANIT**, con speciale mescola di EVA e nitrile, ad elevata portanza e spessore variabile. Termoformata, anatomica, forata e rivestita in tessuto altamente traspirante. Antistatica grazie ad uno specifico trattamento superficiale e a cuciture realizzate con filati conduttori. **ANTI TORSION SUPPORT**, supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro, opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose e/o torsioni involontarie. Suola profumata.

## Protezione della punta in pelle anti-abrasione

**Impieghi consigliati** Magazzini, trasporti, 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 idrati o cemento mescolato con acqua

## MATERIALI / ACCESSORI

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito
Calzatura completa	<b>Protezione delle dita:</b> puntale non metallico <b>TOP RETURN</b> ultra leggero resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.3 5.3.2.4	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm mm	<b>15,5</b> <b>15,5</b>	≥ 14 ≥ 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>12,2</b> <b>477</b>	≥ 0,1 ≤ 1000
	<b>Sistema antishock</b>	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>34</b>	≥ 20
Tomaio	Pelle scamosciata, colore blu spessore 1,6/1,8 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 8,1</b> <b>&gt; 77</b>	≥ 0,8 ≥ 15
Tomaio	Pelle, colore blu spessore 1,8/2,0 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	<b>&gt; 1</b> <b>&gt; 15,4</b>	≥ 0,8 ≥ 15
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 6,3</b>	≥ 2
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 51,1</b>	≥ 20
Fodera	Tessuto <b>DRYFRESH</b> , traspirante, resistente all'abrasione, colore giallo fluo	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 9,9</b>	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 80</b>	≥ 20
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia: Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.3 5.8.4 5.8.6	Resistenza all'abrasione (perdita di volume) Resistenza alle flessioni (allargamento taglio) Resistenza al distacco suola/intersuola	mm³ mm N/mm	<b>66</b> <b>2</b> <b>3,8</b>	≤ 150 ≤ 4 ≥ 3
	Intersuola: Poliuretano, colore grigio, bassa densità, confortevole e antishock Coefficiente di aderenza del battistrada	6.4.2 5.3.5	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume $\Delta V$ ) SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°) SRB : acciaio + glicerina – pianta SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	% %	<b>1</b> <b>0,40</b> <b>0,31</b> <b>0,19</b> <b>0,16</b>	≤ 12 ≥ 0,32 ≥ 0,28 ≥ 0,18 ≥ 0,13