SCHEDA PRODOTTO

SANTORINI S1 P SRC

Rif. Prod.	12880-000
Cat. di Sicurezza	S1 P SRC
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	575 g
Forma	A
Calzata (36-39)	10
Calzata (40-48)	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in pelle scamosciata forata, colore grigio, 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 conduttivi. **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. **Traspirabilità eccellente**

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 idrate o cemento mescolato con acqua



MATERIALI / ACCESSORI

		Paragrafo EN ISO 20345:2011
Calzatura completa	**Protezione delle dita:** puntale non metallico **TOP RETURN** ultra leggero	5.3.2.3
	resistente: all'urto fino a 200 J	
	alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.4
	Lamina antiperforazione: in **Tessuto** multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a **perforazione zero**	6.2.1
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2
	Sistema antishock	6.2.4
Tomaio	Pelle scamosciata, colore grigio	5.4.6
	spessore 1,6/1,8 mm	
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3
Anteriore	spessore 1,2 mm	
Fodera	Tessuto **DRYFRESH**, traspirante, resistente all'abrasione, colore giallo fluo	5.5.3
Posteriore	spessore 1,2 mm	
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3
	Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione,	5.8.4
	agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.6
	Intersuola: Poliuretano, colore grigio, bassa densità, confortevole e antishock	6.4.2
	Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Requisito
Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	**15,5**	≥ 14
Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	**15,5**	≥ 14
Resistenza alla perforazione	N	**A 1100 N nessuna perforazione**	≥ 1100
Resistenza elettrica			
- in ambiente umido	MΩ	**12,2**	≥ 0.1
- in ambiente secco	MΩ	**477**	≤ 1000
Assorbimento di energia nel tacco	J	**34**	≥ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	**> 8,1**	≥ 0,8
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	**> 77**	> 15
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	**> 6,3**	≥ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	**> 51,1**	≥ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	**> 9,9**	≥ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	**> 80**	≥ 20
Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm^3	**66**	≤ 150
Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	**2**	≤ 4
Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	**3,8**	≥ 3
Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	**1**	≤ 12
SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		**0,40**	≥ 0,32
SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		**0,31**	≥ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta		**0,19**	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		**0,16**	≥ 0,13

I dati riportati in questa scheda sono soggetti a modifiche senza preavviso a causa dell'evoluzione dei materiali e dei prodotti.
Cofra Safety. Tutti i diritti riservati. Tutti gli altri nomi di prodotti e di società sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.
Nessuna parte di questa scheda può essere riprodotta in qualsiasi forma o mezzo, per alcun uso, senza il permesso scritto di Cofra Safety.