COFRA®
BORN TO WORK

SCHEDA PRODOTTO

ETHYL S3 SRC

Rif. Prod.	63570-000
Cat. di Sicurezza	S3 SRC
Range di Taglie	38 - 47
Peso (tg. 42)	540 g
Forma	B
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura alla caviglia, in **ECOLORICA**® idrorepellente, colore nero, con fodera in tessuto **Sany-Dry**®, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

Plus Calzatura amagnetica. La tomaia si pulisce facilmente fino a 40°C con acqua e sapone neutro, conservando intatte le sue caratteristiche tattili ed estetiche. Fussbett **AIR** antistatico in EVA a spessore variabile, rivestito in tessuto, interamente forato ed anatomico. Supporto dell'arco plantare in fibra di vetro, antitorsione e di sostegno. Collarino imbottito. Resistenza del tomaio agli acidi deboli e protezione dagli spruzzi di acidi aggressivi, si smacchia con facilità ed è lavabile con acqua e sapone neutro.

Impieghi consigliati Calzature per industria chimica.

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

		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: poliuretano bassa densità e profilo del tacco	6.2.4
Tomaio	**ECOLORICA**®, idrorepellente, colore nero	5.4.6
	spessore 1,6 mm	
		6.3.1
Fodera Anteriore	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3
	spessore 1,2 mm	
Fodera Posteriore	**Tessuto Sany-Dry**®, traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3
	spessore 1,2 mm	
Suola	In poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3
	Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo,	5.8.4
	resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.6
	Intersuola: colore nero, 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	**14,5**	≥ 14
Resistenza alla perforazione	N	**A 1100 N nessuna perforazione**	≥ 1100
Resistenza elettrica			
- in ambiente umido	MΩ	**428**	≤ 0.1
- in ambiente secco	MΩ	**773**	↑ 1000
Assorbimento di energia nel tacco	J	**> 33**	≥ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	**> 1,6**	≥ 0,8
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	**> 15**	> 15
Resistenza alla penetrazione d'acqua	minuti	**> 60**	> 60
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	**> 6**	≥ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	**> 48**	≥ 20
Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	**> 9,8**	≥ 2
Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	**> 78,5**	≥ 20
Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm^3	**54**	↑ 150
Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	**2**	↑ 4
Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	**> 5**	≥ 4
Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ↓)	%	**0,5**	↑ 12
SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		**0,48**	≥ 0,32
SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		**0,44**	≥ 0,28
SRB : acciaio + glicerina – pianta		**0,21**	≥ 0,18
SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		**0,15**	≥ 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.