SCHEDA PRODOTTO

MONTI S3S FO SR

Rif. Prod.	78802-N00
Cat. di Sicurezza	S3S FO SR
Range di Taglie	35 - 48
Peso (tg. 42)	510 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa in tessuto **TECHSHELL** innovativo, molto tenace, idrorepellente e traspirante, colore nero, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

Plus **Tomaia intera senza cuciture, traspirante, resistente all'abrasione e allo strappo**. Soletta **FOOT-PAD**, estremamente morbida e confortevole. Grazie al poliuretano a bassissima densità, si automodella, consentendo una corretta distribuzione del peso corporeo e conferendo un'immediata sensazione di comfort. L'elevato assorbimento dello shock d'impatto è ottenuto con un materiale altamente resiliente e una perfetta bombatura al centro del tacco. Suola profumata

Impieghi consigliati Magazzini, cantieri, lavori di manutenzione, industria in genere

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

Calzatura completa	**Protezione delle dita:** puntale in **ALUMINIUM** ultra leggero	
	resistente: all'urto fino a 200 J	
	alla compressione fino a 1500 Kg	
	Lamina antiperforazione: in **Tessuto** multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a **perforazione zero**	
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	
	Sistema antishock	
Tomaio	Tessuto **TECHSHELL**, molto tenace, resistente all'abrasione, idrorepellente e traspirante, colore nero	
Fodera Anteriore	spessore 1,2 mm	
Fodera Posteriore	**SANY-DRY®**, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, **con granuli in gomma riciclata**, 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	

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Paragrafo EN ISO 20345:2022	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
5.3.2.6	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	**15,5**	≥ 14
5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	**20,5**	≥ 14
6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito **PS** con chiodo Ø 3,0 mm)	N	**A 1100 N nessuna perforazione**	≥ 1100
6.2.2.2	Resistenza elettrica			
	- in ambiente umido	MΩ	**57,31**	≥ 0.1
	- in ambiente secco	MΩ	**79,86**	≤ 1000
6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	**35**	≥ 20
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	**> 5**	≥ 0,8
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	**> 41.5**	≥ 15
6.3	Assorbimento d'acqua		**13,37%**	≤ 30%
	Penetrazione d'acqua		**0,0 g**	≤ 0,2 g
5.4.3	**Resistenza allo strappo**	**N**	**233**	≥ 60
	Resistenza all'abrasione	**cicli**	**> 600.000**	
5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	**> 84,7**	≥ 2
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	**> 677,4**	≥ 20
5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	**> 64,4**	≥ 2
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	**> 515,4**	≥ 20
5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm^3	**110**	≤ 150
5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	**2,4**	≤ 4
5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	**3,5**	≥ 3
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	**2,3**	≤ 12

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.

Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)	5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°)	**0,61**	≥ 0,36
		ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	**0,48**	≥ 0,31
	6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°)	**0,24**	≥ 0,22
		SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	**0,46**	≥ 0,19

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.