

## SCHEDA PRODOTTO

## PETRI S1 P SRC

Rif. Prod.	78450-002
Cat. di Sicurezza	S1 P SRC
Range di Taglie	35 - 48
Peso (tg. 42)	515 g
Forma	A
Calzata	11

**Descrizione del modello** Calzatura bassa, in tessuto **BREATHEX** con tessitura 3D, altamente traspirante e **MICROTECH**, colore nero, con fodera in tessuto **SANY-DRY**®, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**

**Plus** Soletta **COFRA SOFT**, anatomica, antistatica, forata, in poliuretano profumato, soffice e confortevole; il disegno dello strato inferiore garantisce assorbimento dell'energia d'impatto (shock absorber) e grip elevato; lo strato superiore assorbe il sudore e lascia il piede sempre asciutto. Suola profumata. Protezione della punta in pelle antiabrasione.

**Impieghi consigliati** Magazzini, trasporti, industria in genere.

**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

Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale in <b>ALUMINIUM</b> ultra leggero resistente:	all'urto fino a 200 J	5.3.2.3
		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	
Tomaio	Sistema antishock	6.2.4	
	Tessuto <b>BREATHEX</b> , colore nero, altamente traspirante, resistente all'abrasione	5.4.6	
		5.4.3	
Tomaio	<b>MICROTECH</b> , traspirante, colore nero spessore 1,8 mm	5.4.6	
Fodera Anteriore	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	5.5.3	
Fodera Posteriore	<b>SANY-DRY</b> ®, traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore nero spessore 1,2 mm	5.5.3	
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	
	Battistrada: TPU colore ghiaccio, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.4	
	Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock	5.8.6	
	Coefficiente di aderenza del battistrada	5.3.5	

### SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Paragrafo EN ISO *+,-/°+00	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	##	15,5	≥ 14
5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	##	15	≥ 14
6.2.1	Resistenza alla perforazione	6	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
6.2.2.2	Resistenza elettrica			
	- in ambiente umido - in ambiente secco	, Ω , Ω	388 706	≥ 0,1 ≤ 1000
6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	:	28	≥ 20
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 8,8	≥ 0,8
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 72,1	> 15
	Resistenza allo strappo	"	88,4	≥ 60
5.4.3	Resistenza all'abrasione	cicli	> 100.000	
	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 1	≥ 0,8
5.5.3	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 15,3	≥ 15
	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2
5.5.3	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 51,1	≥ 20
	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 10,3	≥ 2
5.5.3	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 82,8	≥ 20
	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	## <sup>3</sup>	37	≤ 150
5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	##	1	≤ 4
5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	62##	> 5	≥ 4
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	A	-0,6	≤ 12
5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,60	≥ 0,28
	SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,52	≥ 0,28
	SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,28	≥ 0,18
	SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,19	≥ 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.