

Rif. Prod.	55280-000
Cat. di Sicurezza	S3 CI SRC
Range di Taglie	39 - 48
Peso (tg. 42)	640 g
Forma	B
Calzata	11

**Descrizione del modello** Calzatura alla caviglia, in **ECOLORICA**<sup>®</sup> idrorepellente, colore bianco, con fodera in tessuto **SANY-DRY**<sup>®</sup>, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT Plate** non metallica **Perforazione Zero**.

**Plus 100% METAL FREE.** Soletta **SOFT SQUARE**, anatomica, antistatica, forata, in poliuretano profumato, soffice e confortevole. Lo strato superiore in tessuto antibatterico previene la formazione di cattivi odori, assorbe il sudore e lascia il piede sempre asciutto. La suola più alta, ottenuta con la speciale miscela **FORMULA SOFT**, superleggera, offre maggiore sostegno e morbidezza. L'ampia area di appoggio dissipa l'energia d'impatto. Termicamente isolante, antitorsione ed antivibrazione. Grazie ad una formulazione innovativa, studiata e testata presso i nostri laboratori, la miscela in PU **FORMULA SOFT**, utilizzata per l'intersuola, ha una durezza ridotta e una elasticità superiore alla media di qualsiasi suola sul mercato. La morbidezza della suola si apprezza appieno in caso di impatti violenti al suolo, allorquando il progressivo indurimento della suola man mano che essa si schiaccia impedisce traumi a carico della colonna vertebrale. Il particolare profilo della suola, interamente ideato e progettato da Cofra, asseconda la rullata del piede, sostenendolo ed ammortizzando ne miglior modo possibile. Tomaio lavabile a mano con acqua e sapone neutro ad una temperatura massima di 40°C.

**Impieghi consigliati** Mense, industrie alimentari, chimiche e farmaceutiche, ospedali, cliniche.

**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

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
<b>Calzatura completa</b>	<b>Protezione delle dita:</b> puntale non metallico <b>TOP RETURN</b> ultra leggero resistente:	5.3.2.3	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	14	≥ 14
		5.3.2.4	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	17,5	≥ 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>280</b> <b>645</b>	≥ 0.1 ≤ 1000
<b>Isolamento dal freddo del fondo della calzatura</b>	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	<b>8</b>	≤ 10	
<b>Sistema antishock</b>	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>38</b>	≥ 20	
<b>Tomaio</b>	<b>ECOLORICA</b> <sup>®</sup> , idrorepellente, colore bianco spessore 1,6 mm	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> <b>1,5</b> > <b>15</b>	≥ 0,8 > 15
		6.3.1	Resistenza alla penetrazione d'acqua	minuti	> <b>60</b>	> 60
		5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> <b>6</b> > <b>48</b>	≥ 2 ≥ 20
<b>Fodera Anteriore</b>	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore bianco spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> <b>9,8</b> > <b>78,5</b>	≥ 2 ≥ 20
<b>Fodera Posteriore</b>	<b>SANY-DRY</b> <sup>®</sup> , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore bianco spessore 1,2 mm	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> <b>9,8</b> > <b>78,5</b>	≥ 2 ≥ 20
<b>Suola</b>	Poliuretano antistatico bi-densità, <b>FORMULA SOFT</b> , direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	<b>57</b>	≤ 150

Battistrada: colore bianco, alta densità, di tipo antiscivolo,  
resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.  
Intersuola: colore bianco, bassa densità, confortevole e antishock.  
Coefficiente di aderenza del battistrada

5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>3</b>	≤ 4
5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	<b>&gt; 5</b>	≥ 4
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	<b>+ 0,3</b>	≤ 12
5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		<b>0,43</b>	≥ 0,32
	SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,35</b>	≥ 0,28
	SRB : acciaio + glicerina – pianta		<b>0,21</b>	≥ 0,18
	SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,13</b>	≥ 0,13