

SCHEDA PRODOTTO

TOKUI BLACK
S3 CI SRC



Rif. Prod.	55260-001
Cat. di Sicurezza	S3 CI SRC
Range di Taglie	40 - 47
Peso (tg. 42)	630 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, 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 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 mescola **FORMULA SOFT**, superleggera, offre maggiore sostegno e morbidezza. L'ampia area di appoggio dissipà l'energia d'impatto. Termicamente isolante, antitorsione ed antivibrazione. Grazie ad una formulazione innovativa, studiata e testata presso i nostri laboratori, la mescola 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 Industrie alimentari

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 idrati o cemento mescolato con acqua

MATERIALI / ACCESSORI

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2011	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: punta non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg	5.3.2.3 5.3.2.4	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto) Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm mm	14 17,5	≥ 14 ≥ 14
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.1	Resistenza alla perforazione	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	280 645	≥ 0,1 ≤ 1000
	Isolamento dal freddo del fondo della calzatura	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30° a -17 °C)	°C	8	≤ 10
Tomaio	Sistema antishock ECOLORICA® , idrorepellente, colore nero spessore 1,6 mm	6.2.4 5.4.6	Assorbimento di energia nel tacco Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	J mg/cmq h mg/cmq	> 38 > 1,5 > 15	≥ 20 ≥ 0,8 ≥ 15
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Resistenza alla penetrazione d'acqua Permeabilità al vapor d'acqua	minuti mg/cmq h	> 60 > 6	> 60 ≥ 2
Anteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 48	≥ 20
Fodera	SANY-DRY® , traspirante, antibatterico, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 9,8	≥ 2
Posteriore	spessore 1,2 mm		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 78,5	≥ 20
Suola	Poliuretano antistatico bi-densità, FORMULA SOFT , direttamente iniettata su tomaia:	5.8.3	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	57	≤ 150

Battistrada:	colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.8.4	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	3	≤ 4
Intersuola:	colore nero, bassa densità, confortevole e antishock.	5.8.6	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	> 5	≥ 4
Coefficiente di aderenza del battistrada		6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	+ 0,3	≤ 12
		5.3.5	SRA : ceramica + soluzione detergente – pianta		0,43	$\geq 0,32$
			SRA : ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,35	$\geq 0,28$
			SRB : acciaio + glicerina – pianta		0,21	$\geq 0,18$
			SRB : acciaio + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,13	$\geq 0,13$