

SCHEDA PRODOTTO

TITUS S2 FO SR



Rif. Prod.	10041-N00
Cat. di Sicurezza	S2 FO SR
Range di Taglie	36 - 47
Peso (tg. 42)	490 g
Forma	A
Calzata	11

Descrizione del modello Mocassino in **NEWTECH** traspirante, idrorepellente, colore bianco, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, antistatica, antishock, antiscivolo.

Plus 100% METAL FREE. Tomaia lavabile con acqua e sapone neutro ad una temperatura massima di 40°C. Soletta **EVANIT**, con speciale mescola di EVA e nitrile, ad elevata portanza e spessore variabile. Termoformata, anatomica, forata e rivestita in tessuto altamente traspirante. Antistatica grazie ad uno specifico trattamento superficiale e a cuciture realizzate con filati conduttori. Suola profumata. Chiusura velcro-elastico regolabile

Impieghi consigliati Calzature per l'industria alimentare, chimica e ospedaliera

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: punta non metallico TOP RETURN ultra leggero resistente: all'urto fino a 200 J alla compressione fino a 1500 Kg
--------------------	--

Calzatura antistatica:	fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.
------------------------	---

Sistema antishock

Tomaio	NEWTECH , traspirante, idrorepellente, colore bianco spessore 1,8 mm
--------	--

Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore bianco
--------	---

Anteriore	spessore 1,2 mm
-----------	-----------------

Fodera	SANY-DRY® , traspirante, resistente all'abrasione, colore bianco
--------	---

Posteriore	spessore 1,2 mm
------------	-----------------

Sottopiede	Antistatico, assorbente, resistente all'abrasione e allo sfaldamento
------------	--

Suola	Poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia: 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 (Resistenza allo scivolamento)

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	≥ 14
5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	15,5	≥ 14
6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	95,68	$\geq 0,1$
6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	42	≥ 20
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,7	$\geq 0,8$
6.3	Coefficiente di permeabilità Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua	mg/cmq	> 54,6	> 15
5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 84,7	≥ 2
5.5.4	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 677,4	≥ 20
5.7.4.1	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 64,4	≥ 2
5.8.4	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 515,4	≥ 20
5.8.5	Resistenza all'abrasione	cicli	> 400	≥ 400
5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm ³	138	≤ 150
5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	mm	2,1	≤ 4
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	N/mm	4	≥ 3
5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°) ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	%	5,7	≤ 12
6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°) SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,41	$\geq 0,36$
			0,36	$\geq 0,31$
			0,27	$\geq 0,22$
			0,25	$\geq 0,19$