

# TOPAZ S3S FO SC SR

3U488D

CE EN ISO 20345:2022 S3S FO SC SR

Scarpa alta, in pelle groppone **WPA** spessore 1,8-2,0 mm.

Fodera in tessuto traspirante e resistente all'abrasione.

Calzatura con inserto in tessuto rifrangente.

Linguetta morbida, foderata e imbottita.

**CALZATURA INTERAMENTE SENZA PARTI METALLICHE**

**PUNTALE 200j composito** a base polimerica **atermico** a norma

EN 22568

**LAMINA PS tessuto composito antiperforazione flessibile** a

norma EN 22568

**SUOLA BULTRA** poliuretano tre densità antistatica, resistente

all'idrolisi ISO 5423:92,

agli idrocarburi e all'abrasione, antishock e antiscivolo

**ANTITORSION** inserto nella suola per dare stabilità su fondi sconnessi

**SOLETTA MEMORY**, soletta trimateriale extra comfort con cuscinetto in morbida schiuma in pu Memory defaticante nel tallone e resistente alla pressione corporea. Traspirante, estraibile, anatomica, assorbente, antibatterica ed ESD.

**FO** resistenza della suola agli idrocarburi

**SC** Resistenza all'abrasione del copri punta

**SR** Resistenza allo scivolamento

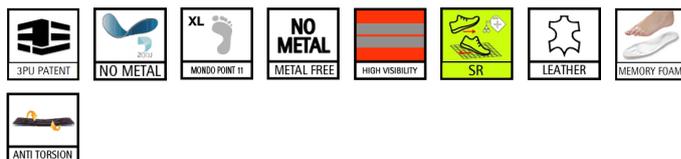
**Taglia 37-49 Peso scarpa Tg 42 gr.555**



## CERTIFICAZIONI



## TECNOLOGIE E MATERIALI



## SETTORI

 AGRICOLTURA E ESTRAZIONE  EDILIZIA E INDUSTRIA PESANTE   
 IDROCARBURI E CHIMICA  LOGISTICA E INDUSTRIA LEGGERA   
 COMPONENTISTICA E AUTOMOTIVE  AMBIENTI FREDDI

## SUOLA



La linea **3ULTRA** rappresenta lo sviluppo più elevato in termini di tecnologia della suola, *qualità dei materiali* e livelli di *protezione*. Questa linea è stata progettata e pensata per utilizzo in ambienti outdoor e ad alto rischio.

Appartiene alla **generazione 3D**, la suola quindi è composta da tre strati i quali hanno specifiche funzioni: **anti-slip**, **stabilità** e **comfort** ma non solo, è stata introdotta anche la caratteristica dell' *anti vibrazione*, che ammortizza le vibrazioni provenienti da macchinari o da mezzi in movimento.

Una linea interamente priva di componenti metalliche e certificata secondo la normativa aggiornata **EN ISO 20345:2022**, includendo tra gli altri:

**PS** lamina anti perforazione non metallica chiodo  $\varnothing$  3mm

**SR** resistenza allo scivolamento (pavimento in ceramica + glicerina)

**SC** Copripuntale resistente all'abrasione

Tutta la collezione è inoltre dotata dell'inserto **antitorsion** per garantire un ulteriore supporto al piede ad ogni passo e della **soletta memory** per il massimo comfort.

## SRC

ANTISLIPPING TEST RESULTS		request	results	request	results
 slip resistance mandatory for "conventional" outsole ceramic tile floor with NaLS	RIGHT	A - forward heel slip (7°)	≥ 0,31 0,40	B - backward forepart slip (7°)	≥ 0,36 0,41
	LEFT	A - forward heel slip (7°)	≥ 0,31 0,40	B - backward forepart slip (7°)	≥ 0,36 0,41
 slip resistance (SR) optional ceramic tile floor with glycerine	RIGHT	C - forward heel slip (7°)	≥ 0,19 0,28	D - backward forepart slip (7°)	≥ 0,22 0,28
	LEFT	C - forward heel slip (7°)	≥ 0,19 0,28	D - backward forepart slip (7°)	≥ 0,22 0,28

## PLUS



### ANTI TORSION

L'utilizzo del cambrione è finalizzato a fornire alla calzatura un'estrema stabilità su ogni terreno. Particolarmente indicato per il settore edile, dove i rischi causati da terreni sconnessi e bagnati sono maggiori, questa tecnologia è inoltre molto utile per chi lavora sulle scale (imbianchini, pulizie vetri, muratori) in quanto aumenta la stabilità nella parte centrale della pianta. Limita inoltre lo stress del tallone e defatica l'arco plantare e la caviglia.



### SOLETTA MEMORY FOAM

La soletta MEMORY FOAM garantisce un eccellente comfort grazie al materiale innovativo di cui è composta che permette di adattarsi alla forma del piede. Questa, oltre a rendere più piacevole la camminata, supporta la postura, migliora la vestibilità della calzatura e distribuisce meglio il peso corporeo. Inoltre questa stabilizza il piede e ammortizza l'impatto con il suolo, assorbendo gli urti e garantendo un eccellente shock absorber.



### 3D TRIPLA DENSITA' INIETTATA

3D è una tecnologia rivoluzionaria brevettata che offre l'unica calzatura con tre diversi strati di poliuretano iniettati su tomaia. La sezione più esterna, con mescola più dura, offre la massima resistenza al contatto con la superficie e ottime performance SRC. L'intersuola ha una densità più soffice e assicura un'estrema morbidezza a ogni passo. La sezione superiore, a contatto con la tomaia, garantisce maggior stabilità al piede. Tre densità e la combinazione di ben tre colori danno vita a una nuova generazione di calzature.