

# SCHEDA PRODOTTO

**TEX BIS S3S CI LG  
FO SR**



Rif. Prod.	25520-N00
Cat. di Sicurezza	S3S CI LG FO SR
Range di Taglie	36 - 48
Peso (tg. 42)	615 g
Forma	A
Calzata (36-39)	10
Calzata (40-48)	11

**Descrizione del modello** Calzatura bassa, in nubuck Pull-up idrorepellente, colore taupe, con fodera in **TEXELLE** 100% poliammide, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

**Plus** 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. Supporto rigido in policarbonato e fibra di vetro (ARCH SUPPORT), opportunamente inserito tra il tacco e la pianta della calzatura, che offre sostegno e protezione dell'arco plantare, evitando flessioni dannose. Suola profumata

**Impieghi consigliati** Cantieri, lavori di manutenzione, industria in genere

**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

**Calzatura completa** **Protezione delle dita:** punta in acciaio, verniciato con resina epossidica resistente:  
all'urto fino a 200 J  
alla compressione fino a 1500 Kg

**Lamina antiperforazione:** in **Tessuto** multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a **perforazione zero**

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

**Isolamento dal freddo del fondo della calzatura**

**Sistema antishock**

**Tomaio** Nubuck Pull-up, idrorepellente, colore taupe  
spessore 1,8/2,0 mm

**Fodera** Feltrino, traspirante, colore grigio antracite

**Anteriore** spessore 1,2 mm

**Fodera** **TEXELLE** 100% poliammide, traspirante, resistente all'abrasione, colore marrone

**Posteriore** spessore 1,2 mm

**Suola** Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:

Battistrada: TPU colore nero, antiscivolo, resistente all'abrasione,  
agli oli minerali e agli acidi deboli.

Intersuola: Poliuretano, colore marrone, bassa densità, confortevole e antishock

Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)

## SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

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	14,5	≥ 14
5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	16	≥ 14
6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito PS con chiodo Ø 3,0 mm)	N	<b>A 1100 N nessuna perforazione</b>	≥ 1100
6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	<b>98,32</b>	≥ 0,1
6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	<b>9</b>	≤ 10
6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>40</b>	≥ 20
5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 4,1</b>	≥ 0,8
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 50,5</b>	≥ 15
6.3	Assorbimento d'acqua Penetrazione d'acqua		<b>10%</b> <b>0,0 g</b>	≤ 30% ≤ 0,2 g
5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 5</b>	≥ 2
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 41,9</b>	≥ 20
5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 2,4</b>	≥ 2
	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 19,9</b>	≥ 20
5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	<b>116</b>	≤ 150
5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>2,6</b>	≤ 4
5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	<b>3,6</b>	≥ 3
6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	<b>1</b>	≤ 12
5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°) ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		<b>0,41</b> <b>0,36</b>	≥ 0,36 ≥ 0,31

6.2.10

SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°)  
SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)

**0,25**  
**0,27**

≥ 0,22  
≥ 0,19