

## SCHEDA PRODOTTO

STRAPPING UK S3S  
SC CI FO SR



Rif. Prod.	22200-N01
Cat. di Sicurezza	S3S SC CI FO SR
Range di Taglie	40 - 47
Peso (tg. 42)	640 g
Forma	B
Calzata	11

**Descrizione del modello** Calzatura alla caviglia, in Nubuk Pull-Up idrorepellente, colore marrone, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, 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. 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. **Protezione della punta in poliuretano**

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

**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 eletrostatiche

**Isolamento dal freddo del fondo della calzatura**

**Sistema antishock**

**Tomaio** Nubuck Pull-Up, idrorepellente, colore marrone spessore 1,8/2,0 mm

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

**Anteriore** spessore 1,2 mm

**Fodera** Tessuto **SANY-DRY®**, traspirante, resistente all'abrasione, colore beige

**Posteriore** spessore 1,2 mm

**Suola** Poliuretano antistatico bi-densità, direttamente iniettata su tomaia:

Battistrada: colore nero, alta densità, di tipo antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.

Intersuola: colore nero, 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
<b>Calzatura completa</b>	5.3.2.6	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	<b>15</b>	$\geq 14$
	5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	<b>15</b>	$\geq 14$
	6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito <b>PS</b> con chiodo Ø 3,0 mm)	N	<b>A 1100 N nessuna perforazione</b>	$\geq 1100$
	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	<b>598</b> <b>739</b>	$\geq 0,1$ $\leq 1000$
	6.2.3.2	Isolamento dal freddo (decremento temperatura dopo 30' a -17 °C)	°C	<b>5,5</b>	$\leq 10$
	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	<b>34</b>	$\geq 20$
<b>Tomaio</b>	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 4,1</b>	$\geq 0,8$
		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 50,5</b>	$> 15$
	6.3	Assorbimento d'acqua		<b>10%</b>	$\leq 30\%$
		Penetrazione d'acqua		<b>0,0 g</b>	$\leq 0,2 \text{ g}$
<b>Fodera</b>	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 84,7</b>	$\geq 2$
<b>Anteriore</b>		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 677,4</b>	$\geq 20$
<b>Fodera</b>	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	<b>&gt; 64,4</b>	$\geq 2$
<b>Posteriore</b>		Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	<b>&gt; 515,4</b>	$\geq 20$
<b>Suola</b>	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm <sup>3</sup>	<b>89</b>	$\leq 150$
	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	<b>1</b>	$\leq 4$
	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	<b>3,5</b>	$\geq 3$
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume $\Delta V$ )	%	<b>3,5</b>	$\leq 12$
	5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°)		<b>0,40</b>	$\geq 0,36$

6.2.10	ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)	<b>0,37</b>	≥ 0,31
	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°)	<b>0,25</b>	≥ 0,22
	SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	<b>0,27</b>	≥ 0,19