

Rif. Prod.	36610-000
Cat. di Sicurezza	S1PL FO SR
Range di Taglie	38 - 48
Peso (tg. 43)	525 g
Forma	A
Calzata (38-39)	10
Calzata (40-48)	11

Descrizione del modello Calzatura bassa, in pelle scamosciata forata, colore blu, con fodera in tessuto SANY-DRY®, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo APT Plate non metallica
Perforazione Zero

Plus METAL FREE. Soletta LIGHT FOAM, realizzata in schiuma di poliuretano estremamente morbido e confortevole. Forata, antistatica, dalla forma anatomica che abbraccia e sostiene l'arco plantare, rivestita in tessuto antiabrasione, assorbe il sudore lasciando il piede sempre asciutto; assicura massimo comfort e assorbimento dell'energia d'impatto. Suola profumata. **Traspirabilità eccellente.** Calzatura certificata DGUV 112-191

Impieghi consigliati Magazzini, trasporti, 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:** puntale FIBERGLASS CAP non metallico in fibra di vetro 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

Sistema antishock

Tomaio Pelle scamosciata, colore blu spessore 1,8/2,0 mm

Fodera Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero

Anteriore spessore 1,2 mm

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

Posteriore spessore 1,2 mm

Suola Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:

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

Intersuola: Poliuretano, colore perla, 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
Calzatura completa	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	≥ 14
Lamina antiperforazione:	6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito PL con chiodo Ø 4,5 mm)	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
Calzatura antistatica:	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ	157	≥ 0,1
	5.4.6	Assorbimento di energia nel tacco	J	27	≥ 20
	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 5,1	≥ 0,8
	5.5.3	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 42,2	> 15
	5.5.3	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 6,3	≥ 2
	5.5.4	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 51,1	≥ 20
	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua	mg/cmq h	> 10,3	≥ 2
	5.8.4	Coefficiente di permeabilità	mg/cmq	> 82,8	≥ 20
	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	97	≤ 150
	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2,1	≤ 4
	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	4,1	≥ 3
	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	4	≤ 12
	5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°)		0,38	≥ 0,36
		ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,42	≥ 0,31
	6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°)		0,24	≥ 0,22
		SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)		0,29	≥ 0,19