



Rif. Prod. 73082-N02
Cat. di Sicurezza S1PS FO SR
Range di Taglie 35 - 48
Peso (tg. 42) 600 g
Forma A
Calzata 11

Descrizione del modello Calzatura bassa in **TEXPET**, tessuto ecologico 100% PET, colore grigio, con fodera in tessuto **SANY-DRY®**, antistatica, antishock, antiscivolo, dotata di lamina antiforo **APT PLUS** non metallica **Perforazione Zero**

Plus Tomaio in tessuto jacquard da esterno realizzato con filato **100% PET** che soddisfa i requisiti del Global Recycle Standard (GRS). Accoppiatura Hot Melt di ultima generazione che rappresenta la risposta più innovativa per l'accoppiatura dei tessuti in termini di efficienza e rispetto dell'ambiente. La totale assenza di solventi rende il processo eco-compatibile. Supporto interno realizzato in fibre di poliestere 100% PET. Suola in poliuretano/TPU con inserto in schiuma riciclata **ecosostenibile**. Soletta **ECO-TECH** 100% riciclata costituita da 3 componenti, tutte riciclate. Lacci ed etichette sono realizzate al **100% con filato riciclato** da bottiglie di plastica. Packaging in carta e cartone **100% riciclati**. **Protezione della punta in pelle antiabrasione**

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 idrate o cemento mescolato con acqua

MATERIALI / ACCESSORI

SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

		Paragrafo EN ISO 20345:2022	Descrizione	Unità di misura	Risultato ottenuto	Descrizione
Calzatura completa	Protezione delle dita: puntale in ALUMINIUM ultra leggero resistente:	5.3.2.6	Resistenza all'urto. (altezza libera dopo l'urto)	mm	15	≥ 14
	all'urto fino a 200 J	5.3.2.7	Resistenza alla compressione. (altezza libera dopo la compressione)	mm	16,5	≥ 14
	alla compressione fino a 1500 Kg	6.2.1	Resistenza alla perforazione (requisito PS con chiodo Ø 3,0 mm)	N	A 1100 N nessuna perforazione	≥ 1100
	Lamina antiperforazione: in Tessuto multistrato alta tenacità, resistente alla penetrazione a perforazione zero	6.2.2.2	Resistenza elettrica - in ambiente umido - in ambiente secco	MΩ MΩ	143,87 501,61	≥ 0.1 ≤ 1000
	Calzatura antistatica: fondo con capacità di dissipazione delle cariche elettrostatiche.	6.2.4	Assorbimento di energia nel tacco	J	34	≥ 20
Tomaio	TEXPET , tessuto ecologico 100% PET, colore grigio	5.4.6	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 4,8 > 40,6	≥ 0,8 ≥ 15
		5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 84,7 > 677,4	≥ 2 ≥ 20
Fodera	Tessuto, traspirante, resistente all'abrasione, colore nero	5.5.4	Permeabilità al vapor d'acqua Coefficiente di permeabilità	mg/cmq h mg/cmq	> 64,4 > 515,4	≥ 2 ≥ 20
Anteriore	spessore 1,2 mm	5.8.4	Resistenza all'abrasione (perdita di volume)	mm ³	83	≤ 150
Fodera	SANY-DRY® , traspirante, resistente all'abrasione, colore arancione e nero	5.8.5	Resistenza alle flessioni (allargamento taglio)	mm	2	≤ 4
Posteriore	spessore 1,2 mm	5.8.7	Resistenza al distacco suola/intersuola	N/mm	4,5	≥ 3
Suola	Poliuretano/TPU antistatico, direttamente iniettata su tomaia:	6.4.2	Resistenza agli idrocarburi (variaz. volume ΔV)	%	3,5	≤ 12
	Battistrada: TPU colore argento, antiscivolo, resistente all'abrasione, agli oli minerali e agli acidi deboli.	5.3.5.2	ceramica + soluzione detergente – punta (inclinazione 7°)		0,44	≥ 0,36
	Intersuola: Poliuretano, colore nero, bassa densità, confortevole e antishock		ceramica + soluzione detergente – tacco (inclinazione 7°)		0,40	≥ 0,31
	Coefficiente di aderenza del battistrada (Resistenza allo scivolamento)					

6.2.10	SR : ceramica + glicerina – punta (inclinazione 7°)	0,28	≥ 0,22
	SR : ceramica + glicerina – tacco (inclinazione 7°)	0,24	≥ 0,19