Lavoro Leggero

FREEDOM S1PS LOW

FYTS1PSL

Un sneaker di sicurezza innovativo e ultra-confortevole, con puntale anatomico

Lasci spazio alle sue dita dei piedi con questa scarpa di sicurezza bassa, progettata per supportare il movimento naturale e la biomeccanica dei suoi piedi. Questa FREEDOM S1PS offre il massimo comfort e protezione grazie al puntale anatomico, all'assorbimento degli urti, alla certificazione ESD e alla resistenza alle perforazioni. Leggera, traspirante e completamente priva di metallo.

BLK

Materiale della tomaia	Tessili
Fodera interna	Maglia 3D
Soletta	Sottopiede in schiuma SJ
Lamina	Non tessuto
Suola	ETPU/GOMMA
Puntale	Nano carbonio
Categoria	S1 PS / SR, SC, ESD, CI, FO
Gamma di dimensioni	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Peso del campione	0.535 kg
Normative	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

Assorbimento di energia del tacco
L'assorbimento di energia del tacco riduce l'impatto del salto o della corsa sul corpo.

Naso di sicurezza in nano carbonio
Materiale high-tech ultraleggero, senza metallo e senza conduzione termica o elettrica.

Tomaia traspirante
Aumenta la regolazione dell'umidità e della temperatura per un comfort maggiore.

Industrie:
Montaggio, Automotive, Industria, Logistica

Ambienti:
Ambiente secco, Superfici estremamente lisce

Istruzioni per la manutenzione:
Per prolungare la durata delle sue scarpe, le consigliamo di pulirle regolarmente e di proteggerle con prodotti adeguati. Non asciughi le scarpe su un termosifone o vicino a una fonte di calore.

	Descrizione	Unità di misura	Risultato	EN ISO 20345
Materiale della tomaia	**Tessili**			
	Tamaia: permeabilità al vapore acqueo	mg/cm^2/h	32.71	≥ 0.8
	Tomaia: coefficiente del vapore acqueo	mg/cm^2	262	≥ 15
Fodera interna	**Maglia 3D**			
	Fodera: permeabilità al vapore acqueo	mg/cm^2/h	37.07	≥ 2
	Fodera: coefficiente vapore d'acqua	mg/cm^2	297	≥ 20
Soletta	**Sottopiede in schiuma SJ**			
	Sottopiede: resistenza all'abrasione (secco/umido) (cicli)	cicli	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Suola	**ETPU/GOMMA**			
	Resistenza all'abrasione della suola (perdita di volume)	mm^3	114	≤ 150
	Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento del tallone in avanti	attrito	0.47	≥ 0.31
	Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento in avanti all'indietro	attrito	0.45	≥ 0.36
	Resistenza allo scivolamento SR - Ceramica + glicerina - Scivolamento del tallone in avanti	attrito	0.35	≥ 0.19
	SR Resistenza allo scivolamento - Ceramica + glicerina - Scivolamento del avanti all'indietro	attrito	0.32	≥ 0.22
	Valore antistatico	MegaOhm	42.6	0.1 - 1000
	Valore ESD	MegaOhm	20	0.1 - 100
	Assorbimento di energia del tacco	J	33	≥ 20
Puntale	**Nano carbonio**			
	Puntale resistente all'impatto (distanza 100J)	mm	N/A	N/A
	Puntale resistente alla compressione (10kN)	mm	N/A	N/A
	Puntale resistente all'impatto (distanza 200J)	mm	16.5	≥ 14
	Puntale resistente alla compressione (15kN)	mm	23.0	≥ 14

Dimensioni del campione:

Le nostre scarpe sono in continua evoluzione, i dati tecnici di cui sopra possono cambiare. Tutti i nomi dei prodotti e il marchio Safety Jogger, sono registrati e non possono essere utilizzati o riprodotti in alcun formato senza il nostro permesso scritto.