



Légère

FREEDOM S1PS LOW TLS

FYTS1PSLT

Chaussure de sécurité innovante et ultra confortable avec embout de forme anatomique pour un mouvement naturel et fermeture TLS.

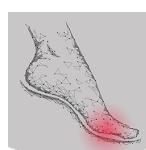
Tous les avantages et la liberté de la chaussure de sécurité FREEDOM S1PS, maintenant avec le système Twist Lock (TLS) pour une fermeture rapide et facile d'une seule main - même avec des gants. Profitez d'un ajustement parfait en quelques secondes, avec le même embout anatomique, les mêmes performances et le même confort respirant, léger et sans métal.

Tige	Textile
Doublure	Mesh 3D
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse SJ
Semelle anti-perforation	Non tissé
Semelle	ETPU/CAOUTCHOUC
Embout	Nano carbone
Catégorie	S1 PS / SR, SC, ESD, HI, CI, FO, HRO
Tailles disponibles	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Poids de l'échantillon	0.545 kg
Normes	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



Maillage 3D

Maille de distance produite en trois dimensions pour une meilleure gestion de l'humidité et de la température.



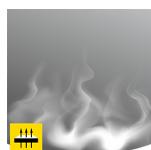
Absorption d'énergie par l'avant-pied

L'absorption de l'énergie de l'avant-pied réduit l'impact des sauts ou de la course sur le corps du porteur.



Absorption de l'énergie du talon

L'absorption de l'énergie du talon réduit l'impact des sauts ou de la course sur le corps du porteur.



Tige respirante

Gestion accrue de l'humidité et de la température pour un confort prolongé du porteur.



Proudly ranked in the top 1% by EcoVadis for sustainability.

Industries:

Montage, Automobile, Production, Logistique

Environnements:

Environnement sec, Surfaces extrêmement glissantes

Consignes de maintenance:

Pour prolonger la durée de vie de vos chaussures, nous vous recommandons de les nettoyer régulièrement et de les protéger avec des produits adéquats. Ne faites pas sécher vos chaussures sur un radiateur, ni à proximité d'une source de chaleur.

Description		Unité de mesure	Résultat	EN ISO 20345
Tige	Textile			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau Tige : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm ² /h mg/cm ²	32.71 262	≥ 0.8 ≥ 15
Doublure	Mesh 3D			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm ² /h mg/cm ²	37.07 297	≥ 2 ≥ 20
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse SJ			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	cycles	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Semelle	ETPU/CAOUTCHOUC			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	mm ³	114	≤ 150
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	friction	0.47	≥ 0.31
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	friction	0.45	≥ 0.36
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement du talon vers l'avant	friction	0.35	≥ 0.19
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	friction	0.32	≥ 0.22
	Valeur antistatique	MégaOhm	42.6	0.1 - 1000
	Valeur de l'ESD	MégaOhm	20	0.1 - 100
	Absorption de l'énergie du talon	J	33	≥ 20
Embout	Nano carbone			
	Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 100J)	mm	N/A	N/A
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 10kN)	mm	N/A	N/A
	Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 200J)	mm	16.5	≥ 14
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	mm	23.0	≥ 14

Taille de l'échantillon:

Nos chaussures ne cessent pas d'évoluer, les données techniques ci-dessus peuvent être amenées à changer. Tous les noms de produits et la marque Safety Jogger, sont déposés et ne peuvent pas être utilisés ou copiés dans aucun format, sans accord écrit de notre part.


**HEAD-TO-TOE
PROTECTION**


Proudly ranked in the top 1% by EcoVadis for sustainability.

**ENGINEERED
IN EUROPE**
www.safetyjogger.com