



Légère

FLUX S1PS LOW

FLUXS1PLOW

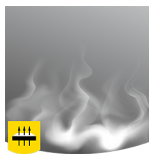
Chaussure de sécurité légère et sans métal, à haute respirabilité

La FLUX S1PS LOW est une chaussure de sécurité basse pour les travaux légers dans les environnements secs. Elle est dotée d'une semelle extérieure antidérapante en PU/PU, d'une tige en textile respirant, d'une doublure en maille recyclée, d'une semelle intermédiaire antiperforation sans métal, d'un embout léger en nanocarbone et d'un bouchon anti-rayures durable.

Tige	Textile
Doublure	Mesh recyclée
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse SJ
Semelle anti-perforation	Textile anti-perforation
Semelle	PU / PU
Embout	Nano carbone
Catégorie	S1 PS / SR, SC, FO, ESD, CI
Tailles disponibles	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Poids de l'échantillon	0.550 kg
Normes	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

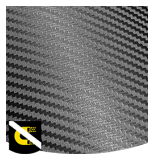


BLK



Tige respirante

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



Sans métal

Les chaussures de sécurité sans métal sont en général plus légères que les chaussures de sécurité ordinaires. Elles sont également très utiles aux professionnels qui doivent passer plusieurs fois par jour devant des détecteurs de métaux.



Décharge électrostatique (ESD)

L'ESD permet la décharge contrôlée de l'énergie électrostatique qui peut endommager les composants électroniques et évite les risques d'inflammation résultant des charges électrostatiques. Résistance volumique entre 100 KiloOhm et 100 MegaOhm.



Résistance au glissement (SR)

Remplace le terme précédemment utilisé de SRA +SRB=SRC. SR signifie que l'essai de glissement a été exécuté sur des carreaux contaminés par du savon et de l'huile.



Capuchon de protection (SC)

Matériau testé séparément pour recouvrir la zone de l'embout afin de réduire l'abrasion du matériau supérieur (par exemple lors d'opérations à genoux) et de prolonger la durée d'utilisation de la chaussure de sécurité.



Embout en nanocarbone

Matériau high-tech ultraléger, sans métal, sans conductivité thermique ou électrique.

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	mg/cm ² /h	32.71	≥ 0.8
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm ²	262	≥ 15
Doublure	Mesh recyclée			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm ² /h	49.8	≥ 2
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm ²	398.8	≥ 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	PU / PU			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	mm ³	40.9	≤ 150
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	friction	0.49	≥ 0.31
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	friction	0.48	≥ 0.36
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement du talon vers l'avant	friction	0.30	≥ 0.19
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	friction	0.25	≥ 0.22
	Valeur antistatique	MégaOhm	18.7	0.1 - 1000
Valeur de l'ESD	MégaOhm	19	0.1 - 100	
	Absorption de l'énergie du talon	J	30	≥ 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	15.5	≥ 14
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	mm	21.5	≥ 14

Taille de l'échantillon: 42

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.