



**Légère**

## FLUX S1PS SANDAL

FLUXS1PSAN

### Sandale Lorica sans métal, légère et facile à nettoyer

La FLUX S1PS SANDAL est une sandale de sécurité pour les travaux légers dans des environnements secs. Elle est dotée d'une semelle extérieure antidérapante en PU/PU, d'une tige en textile respirant, d'une doublure en Lorica, d'une semelle intercalaire antiperforation sans métal, d'un embout léger en nanocarbone et d'une protection durable contre les éraflures. Fermeture Velcro pour un enfilage rapide et facile.

Tige	Lorica
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, ESD, FO
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	0.502 kg
Normes	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



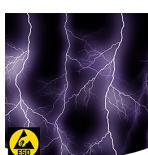
#### Tige respirante

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



#### 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.



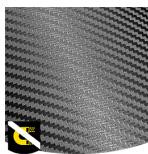
#### Décharge électrostatique (ESD)

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.



#### Embout en nanocarbone

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



#### 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.



#### Lorica® Vegan

Lorica® est une matière synthétique de haute technologie, d'une douceur et d'une durabilité excellentes. Protège efficacement contre les graisses animales, les huiles, l'essence, les désinfectants et une variété de produits chimiques.

**Industries:**

Montage, Logistique, Automobile, Production

**Environnements:**

Environnement sec, Surfaces accidentées, 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
<b>Tige</b>	<b>Lorica</b>			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau Tige : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup>	1.80 17	≥ 0.8 ≥ 15
<b>Doublure</b>	<b>Mesh recyclée</b>			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup> /h mg/cm <sup>2</sup>	49.8 398.8	≥ 2 ≥ 20
<b>Semelle intérieure</b>	<b>Semelle intérieure en mousse SJ</b>			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	cycles	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Semelle</b>	<b>PU / PU</b>			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	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	5.2	0.1 - 100
	Absorption de l'énergie du talon	J	30	≥ 20
<b>Embout</b>	<b>Nano carbone</b>			
	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.


**HEAD-TO-TOE  
PROTECTION**


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

**ENGINEERED  
IN EUROPE**
[www.safetyjogger.com](http://www.safetyjogger.com)