

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Light

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	Maille recyclée (100 % recyclée)
Semelle intérieure	Semelle en mousse à mémoire de forme SJ
Semelle anti-perforation	Textile anti-perforation
Semelle	PU / PU
Embout	Nano carbone
Catégorie	S1 PS / SR, FO, ESD
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

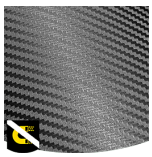
CO_2 8.50 kg



BLK



WHT



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.



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



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.



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.

Résultats des tests:

	Description	EN ISO 20345	Résultat	Unité de mesure
Tige	**Lorica**			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 0.8	1.80	mg/cm^2 /h
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	≥ 15	17	mg/cm^2
Doublure	**Maille recyclée (100 % recyclée)**			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 2	49.8	mg/cm^2 /h
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	≥ 20	398.8	mg/cm^2
Semelle intérieure	**Semelle en mousse à mémoire de forme SJ**			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cycles
Semelle	**PU / PU**			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	≤ 150	40.9	mm^3
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.31	0.49	friction
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.36	0.48	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.19	0.30	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.22	0.25	friction
	Valeur antistatique	0.1 - 1000	18.7	MégaOhm
	Valeur de l'ESD	0.1 - 100	5.2	MégaOhm
	Absorption de l'énergie du talon	≥ 20	30	J
Embout	**Nano carbone**			
	Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 100J)	N/A	N/A	mm
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 10kN)	N/A	N/A	mm
	Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 200J)	≥ 14	15.5	mm
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	≥ 14	21.5	mm

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.

Empreinte carbone:

	Description	Résultat	Unité de mesure
émissions de CO2			
	Matériel	6.22	kg
	Emballage	0.12	kg
	Production	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		8.50 kg de CO# par paire	

	Description	Résultat
Contenu recyclé		
	Product	8%
	Emballage	99%

Calcul du CO2 :
Les valeurs sont arrondies à deux décimales.

Ces analyses sont réalisées à l'aide de nos calculateurs environnementaux internes, développés au sein du groupe Cortina. Les valeurs de CO# sont valables au moment du calcul et peuvent être sujettes à modification.