



**Légère**

## FLOW S1P SANDAL TLS

FLOWS1PSTL

**Sandale sans métal innovante à système de fermeture TLS**

Laissez l'air circuler avec la sandale FLOW ! Cette sandale de sécurité a une tige perforée et respirante, parfaite pour les environnements chauds et secs. La FLOW ne contient pas de métal et est dotée d'un embout de sécurité en composite léger et d'une semelle intercalaire en textile pour éviter les perforations. La semelle extérieure est antidérapante et répond aux exigences ESD.

Tige	Nubuck synthétique
Doublure	Mesh 3D
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse SJ
Semelle anti-perforation	Textile anti-perforation
Semelle	PU / PU
Embout	Composite
Catégorie	S1 P / ESD, SRC
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	0.610 kg
Normes	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



### TLS (Twist Lock System)

La fermeture TLS de Safety Jogger permet de serrer et desserrer rapidement vos chaussures de sécurité d'une seule main, même avec des gants. Le système TLS assure un ajustement précis, rapide et sûr, offrant un confort accru pour donner le meilleur de vous-même.



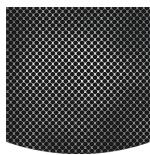
### Maillage 3D

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



### Antistatique

Les chaussures antistatiques empêchent l'accumulation de charges électriques statiques et assurent leur décharge efficace. Résistance volumique entre 100 KiloOhm et 1 GigaOhm



### Respirable, tige perforée

Une gestion accrue de l'humidité et de la température pour un confort prolongé du porteur dans des environnements de travail secs.



### Embout composite

embout non métallique et léger, pas de conductivité thermique ou électrique



### 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.

**Industries:**

Montage, Automobile, Restauration, 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
<b>Tige</b>	<b>Nubuck synthétique</b>			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup> /h	2.2	≥ 0.8
<b>Doublure</b>	Tige : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup>	28	≥ 15
	<b>Mesh 3D</b>			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup> /h	61	≥ 2
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm <sup>2</sup>	490	≥ 20
<b>Semelle intérieure</b>	<b>Semelle intérieure en mousse SJ</b>			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	cycles	25600/12800	25600/12800
<b>Semelle</b>	<b>PU / PU</b>			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	mm <sup>3</sup>	84	≤ 150
	Semelle antidérapante SRA : talon	friction	0.36	≥ 0.28
	Semelle antidérapante SRA : plateau	friction	0.37	≥ 0.32
	Semelle antidérapante SRB : talon	friction	0.14	≥ 0.13
	Semelle antidérapante SRB : plateau	friction	0.19	≥ 0.18
	Valeur antistatique	MégaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Valeur de l'ESD	MégaOhm	39	0.1 - 100
	Absorption de l'énergie du talon	J	27	≥ 20
<b>Embout</b>	<b>Composite</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	15.0	≥ 14
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	mm	19.0	≥ 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.