

# **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 très respirante, ce qui la rend parfaite pour les environnements chauds et secs. FLOW ne contient aucun métal et est dotée d'un embout de sécurité en composite léger et d'une semelle intercalaire en textile pour éviter les meurtrissures et les perforations au niveau des orteils. La semelle extérieure est antidérapante et répond aux exigences ESD.

Tige	Nubuck synthétique
Doublure	Mesh 3D
Semelle première	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 innovante TLS de Safety Jogger vous permet de serrer et de desserrer rapidement vos chaussures de sécurité d'une seule main et dans toutes les conditions, même lorsque vous portez des gants de sécurité. De cette façon, le système TLS de Safety Jogger assure un ajustement de précision rapide, sûr et facile. Un ajustement qui offre un confort accru et vous permet de 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



#### **Embout composite**

embout non metallique et légère, 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
Tige	Nubuck synthétique			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm²/h	2.2	≥ 0.8
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm²	28	≥ 15
Doublure	Mesh 3D			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm²/h	61	≥ 2
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm²	490	≥ 20
Semelle pre	mière Semelle intérieure en mousse SJ			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	cycles	25600/12800	25600/12800
Semelle	PU / PU			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	mm³	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
Embout	Composite			
	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.



