Légère

ECOLOBI S1P LOW TLS S1 PS

ECOLBIS1PT

Chaussure de sécurité large, de type basket, avec un matériau supérieur recyclé.

ECOLOBI protège à la fois vos pieds et l'environnement. Cette chaussure de sécurité légère et sans métal est dotée d'un embout en composite et d'une protection ESD. La semelle extérieure en caoutchouc offre une résistance exceptionnelle au glissement, tout en résistant à l'huile, au carburant, aux produits chimiques et aux températures extrêmes.

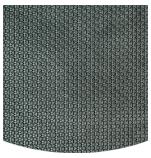
Tige	Microfibre, Mesh recyclée
Doublure	Mesh recyclée
Semelle première	Semelle en mousse à mémoire de forme SJ
Semelle anti-perforation	Textile anti-perforation
Semelle	Phylon / Caoutchouc
Embout	Composite
Catégorie	S1 PS / SR, ESD, FO, HRO
Tailles disponibles	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Poids de l'échantillon	0.500 kg
Normes	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022

BLK

BLU

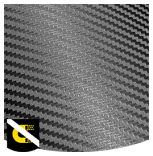
KHA

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.



Semelle extérieure en caoutchouc
Les semelles extérieures en caoutchouc offrent des fonctions polyvalentes, adaptées à de nombreux domaines d'application : excellente résistance à la coupure, à la chaleur et au froid, grande flexibilité à des températures froides, au pétrole, aux hydrocarbures et à de nombreux produits chimiques.

Embout composite
embout non metallique et légère, pas de 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.

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.

Absorption de l'énergie du talon
L'absorption de l'énergie du talon réduit l'impact des sauts ou de la course sur le corps du porteur.

Industries:
Montage, Automobile, Logistique, Production

Environnements:
Surfaces accidentées, Environnement sec

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	**Microfibre, Mesh recyclée**			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm²/h	1.2	≥ 0.8
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm²	21	≥ 15
Doublure	**Mesh recyclée**			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	mg/cm²/h	34.59	≥ 2
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	mg/cm²	277	≥ 20
Semelle première	**Semelle en mousse à mémoire de forme SJ**			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	cycles	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Semelle	**Phylon / Caoutchouc**			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	mm³	119.4mm³(Density:1.3)	≤ 150
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	friction	0.48	≥ 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	0.36	≥ 0.19
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	friction	0.36	≥ 0.22
	Valeur antistatique	MégaOhm	648	0.1 - 1000
	Valeur de l'ESD	MégaOhm	70	0.1 - 100
	Absorption de l'énergie du talon	J	25	≥ 20
Embout	**Composite**			
	Résistance à l'impact sur l'embout (déformation après impact 100J)	mm	NA	N/A
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 10kN)	mm	NA	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	22.0	≥ 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.