

SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL

Medium

MODULO S3S LOW

MODULOS3L

Baskets de sécurité vegan sans métal, très confortables

Un confort qui dure. MODULO est le choix ultime pour les hommes et les femmes qui exigent l'excellence de leurs chaussures de sécurité. Cette chaussure de sécurité offre un éventail de caractéristiques clés, telles que la résistance au glissement, un design respirant, une assise plantaire confortable, ESD, une semelle intermédiaire et un embout légers, et bien plus encore. Fabriquées à partir de matériaux végétaliens.

Tige	Microfibre
Doublure	Maille 3D recyclée (100 % recyclée)
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)
Semelle anti-perforation	Textile anti-perforation
Semelle	PU BASF/PU BASF
Embout	Nano carbone
Catégorie	S3S / SR, SC, FO, CI, ESD
Tailles disponibles	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Poids de l'échantillon	0.536 kg
Normes	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024 IS 15298 (Part 2): 2016

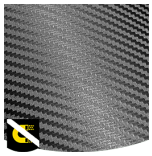


112


AH7


BLK


GRY



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.



Végétalien
N'utilise ou ne contient aucun produit animal.



Capuchon de protection (SC)
Matériau testé séparément pour recouvrir la zone de l'embout afin de réduire l'abrasion du matériau supérieur (par exemple lors d'opérations à genoux) et de prolonger la durée d'utilisation de la chaussure de sécurité.



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.



Légère et résistante à la perforation
Semelle intermédiaire sans métal, super flexible et ultralégère, résistante à la perforation. Couvre 100% de la surface inférieure de la dernière, pas de conductivité thermique.

Industries:
Montage, Automobile, Production, Nettoyage, Restauration, Logistique

Environnements:
Environnement sec, Surfaces extrêmement glissantes, Environnement humide

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	**Microfibre**			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 0.8	8.20	mg/cm^2/h
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	≥ 15	68	mg/cm^2
Doublure	**Maille 3D recyclée (100 % recyclée)**			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 2	60.62	mg/cm^2/h
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	≥ 20	485	mg/cm^2
Semelle intérieure	**Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)**			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cycles
Semelle	**PU BASF/PU BASF**			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	≤ 150	127mm^3 (Density:1.09g/cm^3)	mm^3
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.31	0.33	friction
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.36	0.42	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.19	0.22	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	31.5	MégaOhm
	Valeur de l'ESD	0.1 - 100	21	MégaOhm
	Absorption de l'énergie du talon	≥ 20	31	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	21.0	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	6.60	kg
	Emballage	0.20	kg
	Production	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		8.95 kg de CO# par paire	

	Description	Résultat
Contenu recyclé		
	Product	10%
	Emballage	18%

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.