SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

LIGERO2 S1P LOW S1 PS

LIGERO2S1P

Sneaker sportive légère

LIGERO2 S1P est l'une des chaussures de sécurité les plus légères du marché, adaptée aux applications légères. Avec un embout en nanocarbone ultraléger et une semelle intermédiaire en textile non tissé, cette chaussure de sécurité offre une protection sans métal. Elle est également dotée d'une semelle extérieure antidérapante, d'une tige respirante et d'une assise plantaire amovible. La LIGERO2 a une forme large et est fabriquée à partir de matériaux robustes.

Tige	Textile
Doublure	Maille recyclée (100 % recyclée)
Semelle intérieure	Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)
Semelle anti-perforation	Non-tissé anti-perforation
Semelle	PU
Embout	Nano carbone
Catégorie	S1 PS / SR, SC, FO, CI, 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	0.465 kg
Normes	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CO_2 7.01 kg



NAV



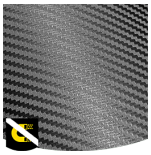
ORA



BLK



Antidérapant SRC
Les semelles antidérapantes sont l'une des caractéristiques les plus importantes des chaussures de sécurité et de travail. Les semelles antidérapantes SRC passent les tests antidérapants SRA et SRB, elles sont testées à la fois sur des surfaces en acier et en céramique.



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.



Tige respirante
Gestion accrue de l'humidité et de la température pour un confort prolongé du porteur.



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



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.



Mousse SJ
Semelle intérieure antistatique amovible et confortable, offrant un ajustement, un guidage et une absorption optimale des chocs au niveau du talon et de l'avant-pied. Respirant et absorbant l'humidité.

Industries:
Montage, Automobile, Restauration, Production, 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.

Résultats des tests:

	Description	EN ISO 20345	Résultat	Unité de mesure
Tige	**Textile**			
	Tige : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 0.8	4.2	mg/cm^2 /h
	Tige : coefficient de vapeur d'eau	≥ 15	37.6	mg/cm^2
Doublure	**Maille recyclée (100 % recyclée)**			
	Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau	≥ 2	41.3	mg/cm^2 /h
	Revêtement : coefficient de vapeur d'eau	≥ 20	330.2	mg/cm^2
Semelle intérieure	**Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée)**			
	Semelle : résistance à l'abrasion (sèche/humide) (cycles)	25600/12800	25600/12800	cycles
Semelle	**PU**			
	Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume)	≤ 150	103	mm^3
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.31	0.38	friction
	Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.36	0.39	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement du talon vers l'avant	≥ 0.19	0.24	friction
	SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière	≥ 0.22	0.27	friction
	Valeur antistatique	0.1 - 1000	56.5	MégaOhm
	Valeur de l'ESD	0.1 - 100	67	MégaOhm
	Absorption de l'énergie du talon	≥ 20	29	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	17	mm
	Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN)	≥ 14	22.0	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	4.74	kg
	Emballage	0.12	kg
	Production	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		7.01 kg de CO# par paire	

	Description	Résultat
Contenu recyclé		
	Product	19%
	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.