

SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Light

# DESERT S1 P

**Chaussure de sécurité élégante avec une tige en toile**

Chaussure en canvas, couleur noire, bleu ou sable, doublure en mesh, antistatique, antidérapante, semelle anti-perforation acier, antichoc, S1P, embout acier, semelle PU/PU

| | |
|---|---|
| Tige | Coton |
| Doublure | Coton |
| Semelle intérieure | Semelle intérieure en mousse recyclée SJ (96 % recyclée) |
| Semelle anti-perforation | Acier |
| Semelle | PU / PU |
| Embout | Acier |
| Catégorie | S1 P / SR, SC, FO, CI |
| Tailles disponibles | EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0<br>JPN 22.5-31 / KOR 235-310 |
| Poids de l'échantillon | 0.700 kg |
| Normes | EN ISO 20345:2022+A1:2024<br>ASTM F2413:2024 |

$CO_2$ 10.04 kg



011



043



117



MUL



**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.




**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.



**Embout en acier**
Support métallique robuste pour protéger les pieds du porteur contre les chutes ou le roulement d'objets.



**Semelle anti-perforation en acier**
Les semelles intermédiaires en acier résistantes à la perforation sont en acier inoxydable ou en acier revêtu et empêchent les objets pointus de pénétrer la semelle extérieure.



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




**SJ-3-Fit**
Optimisation du port et du confort de l'utilisateur en ajustant la largeur d'une chaussure de sécurité sportive aux besoins personnels.

## Industries:
Automobile, Construction, Logistique, Production

## Environnements:
Environnement sec, Surfaces accidentées

## 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** | **Coton** | | | |
| | Tige : perméabilité à la vapeur d'eau | ≥ 0.8 | 7.0 | mg/$cm^2$ /h |
| | Tige : coefficient de vapeur d'eau | ≥ 15 | 56.7 | mg/$cm^2$ |
| **Doublure** | **Coton** | | | |
| | Doublure : perméabilité à la vapeur d'eau | ≥ 2 | 7.7 | mg/$cm^2$ /h |
| | Revêtement : coefficient de vapeur d'eau | ≥ 20 | 63 | 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 / PU** | | | |
| | Résistance à l'abrasion de la semelle extérieure (perte de volume) | ≤ 150 | 88 | $mm^3$ |
| | Résistance au glissement de base - Céramique + NaLS - Glissement du talon vers l'avant | ≥ 0.31 | 0.4 | 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 | 0.34 | friction |
| | SR Résistance au glissement - Céramique + glycérine - Glissement de la partie antérieure vers l'arrière | ≥ 0.22 | 0.31 | friction |
| | Valeur antistatique | 0.1 - 1000 | 58.2 | MégaOhm |
| | Valeur de l'ESD | 0.1 - 100 | N/A | MégaOhm |
| | Absorption de l'énergie du talon | ≥ 20 | 34 | J |
| **Embout** | **Acier** | | | |
| | 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 | 17.5 | mm |
| | Résistance à la compression de l'embout (déformation après compression 15kN) | ≥ 14 | 21.5 | 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 | 7.76 | kg |
| | Emballage | 0.13 | kg |
| | Production | 1.90 | kg |
| | Transport | 0.26 | kg |
| | | **10.04 kg de CO# par paire** | |

| | Description | Résultat |
|---|---|---|
| **Contenu recyclé** | | |
| | Product | 5% |
| | 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.