JYJY434
JALTREE ESD

66%*



SYNERGY

S3S SC CI LG FO SR
EN ISO 20345:2022
du 35 au 48

- **Tige en Putek® Spider recyclé**
- **Semelle SYNERGY PU/PU Biomass Balance de BASF®**
- **Embout Alu type B et antiperforation non métallique S**
- **Dissipatrice**

ESD — Secosol — PU Tek®SPIDER REPET HYPERTEX technology — QuickLio™ — LINK-ESD — Patent Pending

- Chaussure de sécurité montante de style outdoor, conçue avec une **technologie anti-fatigue**. Coloris noir. ***66%** de matériaux biosourcés ou recyclés (Calcul selon la norme EN ISO 14021 qui se base sur le poids total de la chaussure).
- Chaussures électrostatiques dissipatrices **ESD** de classe environnementale II protégeant les dispositifs électroniques contre les phénomènes de décharge électrostatique, testées suivant la **norme EN 61340-4-3/4-5/5-1**.
- Tige en **Putek® Spider recyclé (68% polyester recyclé)**, hautement résistant à l'abrasion, hydrofuge et respirant. Porte-œillets et talon en anti abrasion. Renfort de **protection au niveau des malléoles** pour amortir les chocs latéraux.
- Sur embout **pare-pierre en polyuréthane, marquage SC** conforme à la norme **EN ISO 20345:2021** pour garantir solidité et durée de vie de la chaussure, meilleure résistance aux chocs et à l'abrasion.
- Doublure en **maille 3D Surf (66% polyester recyclé)**, tissu tri-dimensionnel associant une mousse pour la protection et le confort, et une structure ouverte (grille) pour la ventilation périphérique du pied.
- Matelassage de haut de tige ergonomique en mousse souple et compacte, pour plus de confort et de protection au niveau du tendon d'Achille. Renfort de protection au niveau des malléoles.
- Fermeture par laçage sur 4 paires de passe-lacets non métalliques et 2 paires de crochets **Quick Lio**. Lacet 140 cm.
- Languette matelassée pour un meilleur confort sur le cou-de-pied, associée à deux soufflets latéraux pour éviter l'intrusion de particules à l'intérieur de la chaussure.
- Semelle intérieure **SOFT Respect** en **PU Dynamic Biomass Balance de BASF®** à mémoire de forme, thermo sensible et actif sur toute la surface du pied, amortit les points de pression, améliore la répartition du poids et l'absorption des chocs talonniers. Anatomique, perforée et équipée du système **Link ESD™** système dissipateur d'électricité statique multi-contact innovant.
- Modèle certifié **DGUV 112-191**, possibilité de substituer la première de propreté fournie par une première orthopédique **SECOSOL®**.
- Embout **PREM-Alu type B** en aluminimum résistant à un choc d'une énergie de 200 Joules. Hauteur minimale après test ≥ 4mm par rapport à l'embout de type A suivant la norme **22568-1:2019**.
- Première de montage **FleXtane™ By Jallatte ESD** (50% polyester recyclé) **type S**, résistance à la perforation avec **pointe de Ø 3mm (Small)** conforme à la norme **22568-4:2021**, antistatique, **100% composite**, cousu directement sur la tige et couvrant **100% du pied** pour une protection intégrale.
- **Semelle innovante Synergy** en bi-composant **PU / PU de BASF® BMB | BioMass Balance Certifié EU-REDcert²** et insert en **E-TPU Expanded Thermoplastic PolyUréthane** dit **Infinergy® de BASF** pour un amorti exceptionnel et une capacité extraordinaire à restituer plus de 55% de l'énergie accumulée pendant la marche (Test de rebond **EN ISO 8307**). Equipée du **JAL'GRIP** système, double talon décroché normalisé **LG** pour une bonne accroche aux barreaux des échelles et une sécurité maximale pour le travail en hauteur.

Résistance au glissement norme EN ISO 20345:2022
Sol céramique/ Laurylsulfate de sodium NaLS
A - Talon vers l'avant **0,36** (≥0,31)
B - Avant vers l'arrière **0,41** (≥0,36)
Exigence additionnelle **SR** : Sol céramique /Glycérine
C - Talon vers l'avant **0,26** (≥0,19)
D - Avant vers l'arrière **0,28** (≥0,22)

- ➤ Substitution à 100% des ressources fossiles par des matières premières **renouvelables et durables**.
- ➤ **Insert en E-TPU** à faible densité de 0,25
- Approche certifiée de manière indépendante.
- Réduction des émissions de gaz à effet de serre.
- Propriétés et niveau de qualité identiques aux chaussures de sécurité traditionnelles.
- **Performances dynamiques en 3 phases : Absorption des chocs – Accumulation de l'énergie – Restitution dynamique.**

BASF We create chemistry

BMB EU-REDcert²

Poids	Brut (42) : 1613 g / Net (42) : 1380 g			
Pointure	35 au 39	40 au 42	43 au 45	46 au 48
Conditionnement	5 paires	10 paires		5 paires
Boites (mm)	335 x 210 x 130		335 x 244 x 130	
Cartons (mm)	680 x 234 x 356	685 x 440 x 356	680 x 514 x 356	685 x 256 x 356



Jallatte®

www.jallatte.com

Document non contractuel
Copyright JALLATTE
Diffusion Controlée

28/09/2026