

# JYJY231 JALGAND

# SYNERGY

\* Brevet International



**S7S SC CI LG FO SR**  
**EN ISO 20345:2022**  
**du 38 au 47**



- **Tige en cuir pull-up et anti-abrasion**
- **Semelle SYNERGY-BTP avec Infinergy® de BASF**
- **Embout Alu type B et antiperforation non métallique S**
- **Antistatique et amagnétique**

- ❖ Chaussure de sécurité montante de style outdoor, **conçue avec une technologie anti-fatigue**. Coloris marron / noir.
- ❖ Tige en cuir pleine fleur hydrofuge finition pull-up, épaisseur 1,8 / 2,0 mm. **Excellente imperméabilité du cuir, pas de traversée d'eau après 7h de test**. Très bonne respirabilité (évacuation de la sudation bien au dessus des exigences normatives). Hauteur tige en 42 = 145 mm.
- ❖ **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 chausson intégral en **GORE-TEX®**, membrane protectrice imperméable qui laisse respirer le pied. Elle joue le rôle de coupe vent, assure une isolation thermique parfaite et permet à l'humidité de s'évacuer vers l'extérieur.
- ❖ Matelassage de haut de tige ergonomique en mousse souple et compacte, pour plus de confort et de protection au niveau des malléoles et du tendon d'Achille.
- ❖ Languette en cuir, 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.
- ❖ Fermeture par laçage sur 5 paires de passe-lacets non métalliques. Lacet 130 cm.
- ❖ Tirant arrière pour faciliter le chaussage.
- ❖ Première de propreté **SOFT** en **polyuréthane Dynamic de BASF**, amortit les points de pression, améliore la répartition du poids et l'absorption des chocs talonniers. Anatomique, perforée.
- ❖ Modèle certifié **DGUV 112-191**, possibilité de substituer la première de propreté fournie par une première orthopédique **SECOSOL®**.
- ❖ Embout **PREM-Alu type B** en aluminium résistant à un choc d'une énergie de 200 Joules. Hauteur minimale après test  $\geq 4$ mm par rapport à l'embout de type A suivant la norme **22568-1:2019**.
- ❖ Première de montage **FleXtane™ By Jallatte type S**, résistance à la perforation avec pointe de  $\varnothing 3$ mm (**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.
- ❖ Contrefort pour un bon maintien de l'emboitage du talon.
- ❖ **Semelle innovante Synergy** en bi-composant **PU** / 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 SYSTEM**, double décroché normalisé **LADDER GRIP**, marquage **LG** conforme à la **norme EN ISO 20345:2021**, permet l'accroche aux échelles et prévient les risques de chute en hauteur.

### Résistance au glissement norme EN ISO 20345:2022

Sol céramique/ Laurylsulfate de sodium NaLS  
A - Talon vers l'avant **0,40** ( $\geq 0,31$ )  
B - Avant vers l'arrière **0,41** ( $\geq 0,36$ )

Exigence additionnelle SR : Sol céramique /Glycérine  
C - Talon vers l'avant **0,31** ( $\geq 0,19$ )  
D - Avant vers l'arrière **0,31** ( $\geq 0,22$ )

➤ Semelle d'usure en Polyuréthane avec crampons spécifiques pour les métiers outdoor.

➤ **Insert en E-TPU** à faible densité de 0,25.

- Haute résistance à l'abrasion et la traction.
- Bonne résistance chimique.
- Durabilité à long terme dans une large plage de température.
- **Performances dynamiques en 3 phases : Absorption des chocs – Accumulation de l'énergie – Restitution dynamique.**



Poids	Brut (42) : 1682 g / Net (42) : 1464 g			
Pointure	35 au 39	40	41 au 45	46 au 47
Conditionnement	5 paires	10 paires		5 paires
Boîtes (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



www.jallatte.com