AU20164
E-RACE ESD



S3S CI FO SR
EN ISO 20345:2022
du 38 au 48

Chaussure basse au look sportif
Dissipatrice

- Chaussure de sécurité basse de type urban sport **conçue avec une technologie anti-fatigue**.
- Chaussures électrostatiques dissipatrices **ESD** de classe environnementale II testées suivant la **norme EN 61340-4-3 et EN 61340-5-1** protégeant les dispositifs électroniques contre les phénomènes de décharge électrostatique.
- Tige en nubuck souple hydrofuge ,finition légèrement grainée. Coloris noir .
- Doublure des quartiers **en maille « 3D »**. Tissu tri-dimensionnel associant une mousse pour la protection et le confort, et une structure ouverte (grille) pour la ventilation périphérique du pied.
- Doublure avant-pied en textile non tissé.
- Haut de tige matelassé pour un meilleur confort au niveau des malléoles et du tendon d'Achille.
- Fermeture par laçage sur 5 paires d'œillets métalliques. Lacet noir , 120 cm.
- Languette textile, doublée et matelassé pour assurer une meilleure protection du cou-de-pied, associée à deux soufflets latéraux pour éviter toute intrusion de matériaux à l'intérieure de la chaussure.
- Première de propreté **Soft** en polyuréthane **Dynamic de BASF** à mémoire de forme, thermo sensible et actif sur toute la surface du pied, améliore la répartition du poids en amortissant les points de pression. Anatomique, perforée et équipée du système **Link ESD™** système dissipateur d'électricité statique multi-contact innovant (Brevet déposé).
- Modèle certifié **DGUV 112-191**, possibilité de substituer la première de propreté fournie par une première orthopédique **SECOSOL®.**
- Intercalaire anti-perforation non métallique **FLEX-PROTEC® S**, protection intégrale de la plante du pied, **conforme à la norme 22568-4:2021,** résistance à la perforation **pointe de Ø 3mm (Small).**
- Embout de sécurité **ALU-LIGHT®** en aluminium protégeant d'un choc de 200J, matériau anticorrosion et 50% plus léger que l'acier. Amagnétique. Hauteur minimale après test ≥ 4mm par rapport à l'embout de type A suivant la norme **22568-1:2019**.

- **Semelle innovante E-Energy** en bi-composant **PU /** et insert en **E-TPU E**xpanded **T**hermoplastic **P**oly**U**réthane dit **Infinergy ® de BASF** doté d'une capacité extraordinaire à restituer plus de 55% de l'énergie accumulée pendant la marche pour diminuer la fatigue et réduire les risques de TMS des membres inférieurs.



Résistance au glissement norme EN ISO 20345:**2022**
Sol céramique/ Laurylsulfate de sodium NaLS
A - Talon vers l'avant **0,66** (>0,31)
B - Avant vers l'arrière **0,49** (>0,36)

Exigence additionnelle **SR** : Sol céramique /Glycérine
C - Talon vers l'avant **0,29** (>0,19)
D - Avant vers l'arrière **0,24** (>0,22)

- Semelle d'usure en Polyuréthane. Talon double décroché.
- **Insert en E-TPU à faible densité de 0,25.**
  - Aussi élastique que le caoutchouc mais plus léger.
  - 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) : 1468 g / Net (42) : 1252 g			
Pointure	35 au 39	40 au 41	42 au 45	46 au 48
Conditionnement	5 paires	10 paires		5 paires
Boites (mm)	306 x 192 x 114		335 x 210 x 130	
Cartons (mm)	592 x 212 x 313	592 x 410 x 313	685 x 440 x 356	680 x 234 x 356

Document non contractuel Copyright AUDA Diffusion Controlee