



# L-7538 S2 SR ESD

**Chaussures de sécurité légères et respirantes**

Tige : Cuir microfibre respirant

Doublure : Maille sandwich respirante BactiVoid™

Semelle intérieure : Semelles intérieures souples en polyuréthane haute densité

Semelle extérieure : Injection de PU flexible (conception ESD)

Embout : Embout en acier VortiGard™

Pénétration : Semelle intermédiaire sans acier

Pointures : 37-47# EU, 3-13# UK, 4-14# US

Norme CE EN ISO 20345:2022 S2 FO SR ESD

Applications : Usine électronique, logistique, mécanique, installation de lunettes, atelier, garage, etc.



200 JOULE  
TOECAP



SLIP-  
RESISTANT



SHOCK  
ABSORPTION



ANTI-STATIC



PETROL AND  
CHEMICAL  
RESISTANT



WATER  
RESISTANT



OIL  
RESISTANT



## Embout de protection en acier VortiGard™ • EN ISO 20345:2022

L'embout en acier inoxydable est robuste et résistant à la corrosion. Sa résistance aux chocs peut atteindre 200 joules en cas de chute ou de roulement d'objets. Sa résistance à la compression peut atteindre 15 kN.



## BactiVoid™ Sandwich Air Mesh • EN ISO 20345:2022

La doublure en sandwich Air Mesh alvéolé est respirante et résistante à l'abrasion. Elle garde les pieds au sec toute la journée. La résistance à l'abrasion atteint plus de 51 200 cycles à sec. La résistance de la tétine en mesh peut atteindre plus de 15 newtons.



## Cuir microfibre PneumaTex™ • EN ISO 20345:2022

Cuir microfibre de haute qualité, d'une épaisseur de 1,6 à 1,8 mm. Il est traité avec un revêtement imperméable pour protéger vos pieds des intempéries. Sa résistance à la déchirure est supérieure de 10 % aux exigences européennes pour une durée de vie prolongée.



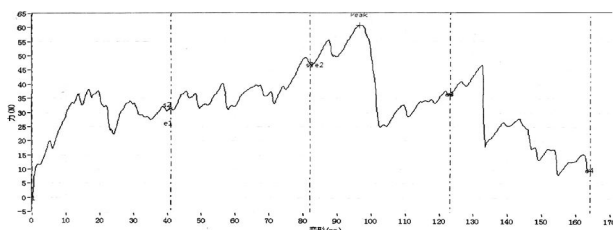
## Semelle extérieure légère en PU injecté • EN ISO 20345:2022

La semelle extérieure est fabriquée en PU monodensité, un matériau souple, absorbant les chocs, robuste et résistant à l'abrasion. Elle a passé avec succès le test antidérapant SRC.

## Essai de résistance à l'adhérence de la semelle

EN ISO 20345:2022, 5.2 (entre la tige et la semelle)

Résultat moyen : 5,8±5 (N/mm)



### Résultat du test de résistance de la tige, de la doublure et de la liaison

Résistance à la déchirure supérieure $\geq$	120.0 Newtons
Propriétés de traction supérieures $\geq$	15.0 N/mm <sup>2</sup>
Résistance à la déchirure de la doublure $\geq$	15.0 N/mm
Force de liaison $\geq$	4.0 N/mm

### ✓ Protection antidérapante (SR)

### Résultat

Exigences d'essai : Dérapage du talon vers l'avant  $\geq 0,31$  (ISO 13287:2019)  
 Dérapage du talon vers l'arrière  $\geq 0,36$  (ISO 13287:2019)

PASSER

Normes : EN ISO 20342:2022(5.3.5) , Sol d'essai : Carrelage en céramique, Lubrifiant : Laurylsulfate e sodium

### ✓ Protection antistatique

### Résultat

Exigence de test : antistatique 100 k $\Omega$ -1 000 M $\Omega$ , tension de test : 100  $\pm$  2 V CC, durée du test : 1 minute

PASSER

Normes : EN ISO 20345:2022 (6.2.2.2) Humidité sèche (30 $\pm$ 5) et Humidité humide (85 $\pm$ 5)

### ✓ Protection résistante au fioul

### Résultat

Exigence de test : Le changement de volume et le changement de dureté (semelle extérieure) ne doivent pas dépasser +12 %(\*)

PASSER

Normes : EN ISO 20345:2022 (6.4.2)

### Instructions d'emballage standard SAFETOE (poids moyen de 42 lb pour référence)

Poids des chaussures : 1,0-1,1 KGS / paire

Poids du carton : 11-12KGS / carton

1 paire / boîte couleur, dimensions : 32  $\times$  21  $\times$  12 cm

10 paires / carton, dimensions : 62  $\times$  43  $\times$  33 cm



### Instructions d'utilisation :

**1.) UTILISATION RECOMMANDÉE :** Usine électronique, logistique, mécanique, installation de lunettes, atelier, garage, etc.

**2.) LIMITATIONS D'UTILISATION :** Il est essentiel que les chaussures choisies soient adaptées aux lieux de travail. La protection contre les risques ou dangers non mentionnés dans ce document n'est pas garantie.

**3.) AJUSTEMENT ET TAILLE :** Toutes les chaussures portent une taille standard sur la languette. Certaines présentent des comparaisons de tailles différentes, comme les tailles EU, UK, US, etc. Veuillez porter des chaussures à votre taille.

Des chaussures trop lâches ou trop serrées peuvent ne pas offrir une protection optimale.

**4.) STOCKAGE :** Conserver les chaussures dans leur emballage d'origine, à température ambiante et sans humidité, dans un local propre, couvert et aéré.

**5.) NETTOYAGE :** Nettoyer régulièrement les chaussures avec des produits de nettoyage de haute qualité recommandés pour cet usage. Ne pas utiliser de produits de nettoyage caustiques ou corrosifs.