



L-7561 (Z-StepGuard)

Chaussures de sécurité respirantes et léger

Tige : Tissu Oxford respirant + TPU imprimé

Doublure : Maille sandwich respirante BactiVoid™

Semelle intérieure : Semelles intérieures en mousse à m

Semelle extérieure : Injection PU/PU flexible

Embout : Embout composite VortiGard™

Pénétration : Semelle intermédiaire en Kevlar VortiGard™

Pointures : 37-47# (UE), 3-13# (RU), 4-14# (US)

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 S1 PS FO SR

Doublure et semelle intérieure antimicrobiennes homologuées ASTM E 2149-2020 (résistantes aux odeurs)

Applications : Logistique et entrepôt, livraison express, transport, réparation et entretien, garage, etc



200 JOULE
TOECAP



SLIP-
RESISTANT



SHOCK
ABSORPTION



ANTI-STATIC



ANTI-NAIL
MIDSOLE



PETROL AND
CHEMICAL
RESISTANT



OIL
RESISTANT



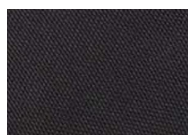
Embout composite VortiGard™ • EN ISO 20345:2022.

L'embout composite est léger et amagnétique. Sa résistance aux chocs peut atteindre 200 joules en cas de chute ou de roulement d'objets. Sa résistance à la compression peut atteindre 1 500 kN.



Protection par plaque en Kevlar VortiGard™ • EN ISO 20345:2022.

La plaque de semelle intermédiaire en Kevlar est flexible et non métallique. Sa résistance à la pénétration par clou ou autre objet pointu peut atteindre 1 100 newtons. Sa résistance à la flexion peut atteindre 1 x 10⁶ cycles de flexion sans fissure visible.



Tige Oxford durable • EN ISO 20345:2022.

Tissu Oxford de haute qualité, respirant, pour garder les pieds au sec même après une longue période debout ou de marche. Sa résistance à la déchirure peut atteindre 60 Newtons. Le renfort imprimé en TPU prolonge sa durée de vie.



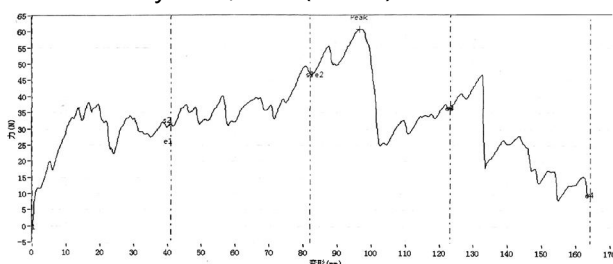
Semelle extérieure flexible en PU/PU injecté • EN ISO 20345:2022.

Fabriquée selon la technologie allemande d'injection entièrement automatique. La semelle extérieure est en PU/PU double densité. La semelle intermédiaire est en PU d'une dureté de 40 ± 5 degrés, souple et absorbant les chocs. La semelle extérieure est en PU d'une dureté de 65 ± 5 degrés, robuste et résistante à l'abrasion.

Essai de résistance à l'adhérence de la semelle

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

Résultat moyen : $5,8 \pm 5$ (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 ²
Résistance à la déchirure de la doublure $\geq$	15.0 N/mm
Force de liaison $\geq$	4.0 N/mm

✓ Protection avec antidérapant (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 de sodium

✓ Protection antistatique

Résultat

Exigence de test : Antistatique 100 K Ω -1 000 M Ω , Tension de test : 100 $\pm$ 2 V CC, Période de test : 1 minute

PASSER

Normes : EN ISO 20345:2022 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

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

Poids des chaussures : 1.1 -1.2 KGS / paire

Poids du carton : 12-13 KGS / carton

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

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



Mode d'emploi :

1.) UTILISATION RECOMMANDÉE : Logistique et entrepôt, livraison express, transport, réparation et entretien, 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 l'étiquette de la languette. Certaines présentent des comparaisons de tailles différentes, comme les tailles EU, UK, US, etc. Veuillez porter des chaussures de taille adaptée..

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

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

5.) NETTOYAGE : Nettoyez régulièrement vos chaussures avec des produits de nettoyage de haute qualité recommandés et adaptés à cet usage. N' utilisez pas de produits de nettoyage caustiques ou corrosifs.