



safetoe
TOP QUALITY SINCE 1984

Top Quality
Creative Design
Amazing Comfort



Keep Worker in Safe!

M-8027 EH 18KV

Chaussures de sécurité diélectriques (100 % sans métal)

Tige : Cuir de vachette marron gaufré

Doublure : Maille sandwich respirante BactiVoid™

Semelle intérieure : Semelles intérieures souples en Hi-Polyu

Semelle extérieure : Injection PU/PU flexible

Embout : Embout composite VortiGard™

Anti-pénétration : Semelle intermédiaire en Kevlar VortiGard™

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

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 SB PS FO SR / ASTM F2413-18 M I/75 C/75 PR EH

Doublure et semelles intérieures antimicrobiennes homologuées ASTM E 2149-2020 (résistantes aux odeurs)

Applications : Industrie électrique, maintenance d'équipements électriques, construction et génie civil, etc.



200 JOULE
TOECAP



SLIP-
RESISTANT



SHOCK
ABSORPTION



ELECTRIC
HAZARD 18KV



ANTI-NAIL
MIDSOLE



PETROL AND
CHEMICAL
RESISTANT



WATER
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 15 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 en cuir de vachette LeatherQua™ • EN ISO 20345:2022

Cuir de vachette gaufré 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. La résistance à la déchirure du cuir de la tige peut atteindre 120 Newtons.

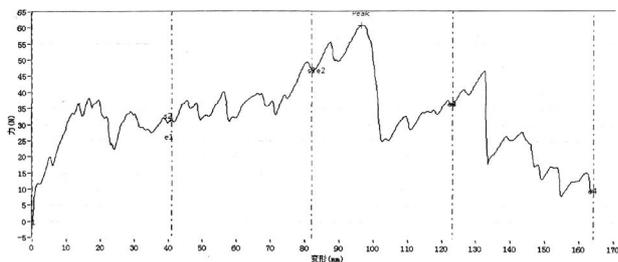


Semelle extérieure flexible en PU/PU injecté • EN ISO 20345:2022

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, 5.3 (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 du cuir \geq	120.0 Newtons
Propriétés de traction du cuir \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 With Slip Resistant (SR)
Résultat

 Exigence de test : Glissement du talon vers l'avant $\geq 0,31$ (méthode de test L ISO 13287 : 2019)
 Glissement de la partie avant vers l'arrière $\geq 0,36$ (méthode de test ISO 13287:2019)

PASSER

Normes : EN ISO 20345:2022(5.3.5) , Sol d'essai : Carrelage en céramique, Lubrifiant : Laurylsulfate de sodium

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

 Exigence de test : tension d'essai 18 kV, période d'essai 1 minute, courant de fuite $\leq 1,0$ mA

PASSER

Normes : ASTM F2412-18a, article 9

✓ Protection résistante au fioul (FO)
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 : 1.3-1.4 KGS / paire

Poids du carton : 14-15 KGS / carton

1 paire / boîte de couleur, dimensions : 32 x 23 x 12 cm

10 paires / carton, dimensions : 62 x 47 x 33 cm


Mode d'emploi :
1.) UTILISATION RECOMMANDÉE : Industrie électrique, Maintenance d'équipements électriques, Construction et génie civil, 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.