



Top Quality
Creative Design
Amazing Comfort



Keep Worker in Safe!

M-8387 (Welding Guarder)

Bottes de travail pour soudeurs



Tige : Cuir de vachette pleine fleur + Revêtement en cuir anti-refl **Fire Sparkle Resistant**

Fil : Coutures Kelvar ignifuges

Doublure : Maille sandwich respirante BactiVoid™

Semelle intérieure : Semelles intérieures en mousse à mémoire de forme antifatigue

Semelle extérieure : Injection de caoutchouc PU/nitrile QuantumHold™

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 S3S SR FO CI HI HRO

Doublure et semelles intérieures antibactériennes (anti-odeurs) certifiées ASTM E 2149-2020

Applications : Soudage, découpe de métaux, fonderie, exploitation minière, construction, mécanique, industrie pétrolière et gazière, etc.



200 JOULE
TOECAP



SLIP-
RESISTANT



SHOCK
ABSORPTION



ANTI-STATIC



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 LeathQua™ • EN ISO 20345:2022

Cuir de vachette pleine fleur imprimé paume, d'une épaisseur de 1,6 à 1,8 mm. Il est traité avec un revêtement imperméable pour protéger vos pieds de la pluie. La résistance à la déchirure du cuir de la tige peut atteindre 120 Newtons.



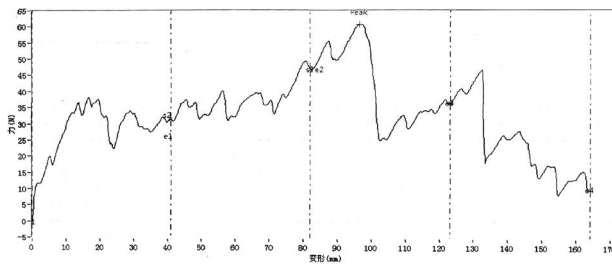
Semelle extérieure en PU/caoutchouc QuantumHold™ • EN ISO 20345:2022

Les semelles extérieures en PU/caoutchouc sont fabriquées grâce à la technologie allemande d'injection entièrement automatique. La semelle intermédiaire en PU d'une dureté de 45 ± 5 degrés est souple et amortit les chocs. La semelle extérieure en caoutchouc naturel contenant 5 à 10 % de nitrile est résistante à l'abrasion, antidérapante, à l'huile et à la chaleur (300 °C).

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 avec antidérapant (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

✓ Protection contre les risques de chaleur et les étincelles d'incendie 300°C

Résultat

Exigence de test : la semelle extérieure n'a pas fondu et n'a développé aucune fissure lorsqu'elle a été pliée autour du mandrin

PASSER

Normes : EN ISO 20345:2022(6.4.1). 300 °C HRO = Résistant à la chaleur

✓ 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 × 24 × 12 cm

10 paires / carton, dimensions : 62 × 49 × 33 cm



Mode d'emploi :

1.) UTILISATION RECOMMANDÉE : Soudage, découpe de métaux, fonderie, exploitation minière, construction, mécanique, industrie pétrolière et gazière, 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 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.