



**safetoe**  
TOP QUALITY SINCE 1984

Top Quality  
Creative Design  
Amazing Comfort



Keep Worker in Safe!

# M-8567

## Bottes de travail imperméables pour femmes

Tige : Cuir nubuck pleine fleur

Doublure : Membrane imperméable Sanvlar-Tex™

Semelle intérieure : Semelles intérieures en mousse à mémoire

Semelle extérieure : Injection de caoutchouc PU/nitrile Quantum

Embout : Embout en acier VortiGard™

Anti-pénétration : Semelle intermédiaire en Kevlar VortiGard™

Pointures : 36-42 (UE), 2-8 (UK), 5-11 (US)

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 SB PS FO SR CI HI HRO

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

Applications : Construction, logistique, mécanique, pose de lunettes, atelier, industrie pétrolière et gazière, usine chimique, etc.



200 JOULE  
TOECAP



SLIP-  
RESISTANT



SHOCK  
ABSORPTION



ELECTRIC  
HAZARD 18KV



ANTI-NAIL  
MIDSOLE



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.



### 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 10<sup>6</sup> cycles de flexion sans fissure visible.



### LeatherQua™ Cuir de vachette nubuck • EN ISO 20345:2022.

Cuir de vachette nubuck pleine fleur de haute qualité, d'une épaisseur de 1,6 à 1,8 mm. Il est doté d'une technologie respirante pour garder les pieds au sec tout au long de la journée. Sa résistance à la déchirure est supérieure de 10 % aux exigences européennes pour une durée de vie prolongée.



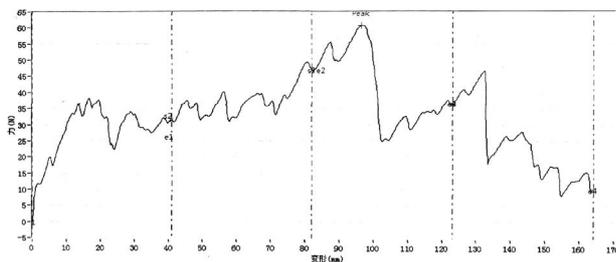
### Semelle extérieure en PU/caoutchouc QuantumHold™ • EN ISO 20345:2022.

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 antidérapante, résistante à l'huile et à l'abrasion.

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

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

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

#### ✓✓ 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)

#### ✓ 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 avec résistance à l'eau (WR)

#### Résultat

Exigence de test : Aucune pénétration d' eau à travers la chaussure entière.

PASSER

Normes : EN ISO 20345:2022 (6.2.5) Niveau d'eau : 20 mm au-dessus de la ligne de plume, Période :  $80 \pm 5$  minutes

#### Instructions d'emballage standard SAFETOE (poids moyen de 38 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 : 30 × 22 × 12 cm

10 paires / carton, dimensions : 62 × 45 × 31 cm



#### Mode d'emploi :

- 1.) UTILISATION RECOMMANDÉE :** Construction, logistique, mécanique, pose de lunettes, atelier, agriculture, jardinage, pétrole et gaz, usine chimique, 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.