



**safetoe**  
TOP QUALITY SINCE 1984

Top Quality  
Creative Design  
Amazing Comfort



Keep Worker in Safe!

# M-8025FM

**Bottes de travail à enfiler pour femmes**

Tige : Cuir de vachette pleine fleur lisse

Doublure : Mesh sandwich respirant BactiVoid™

Semelle intérieure : Semelles intérieures en mousse à mémoire

Semelle extérieure : PU/PU double densité

Embout : Embout composite VortiGard™

Pénétration : Semelle intermédiaire en Kevlar VortiGard™

Pointures : 36-42# (UE), 2-8# (RU), 5-11# (femmes)

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 S3 FO SR

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



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



## Tige en cuir de vachette LeathQua™ • EN ISO 20345:2022.

Cuir de vachette pleine fleur lisse 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.



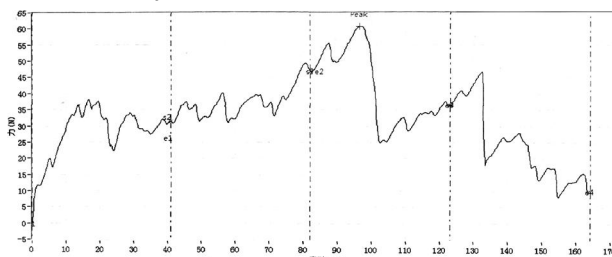
## Semelle extérieure PU/PU robuste • EN ISO 20345:2022.

Les semelles extérieures PU/PU double densité sont fabriquées grâce à la technologie allemande d'injection entièrement automatique. La semelle intermédiaire est en PU d'une dureté de 45 ± 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, 5.2 (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 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 $\Omega$ -1 000 M $\Omega$ , Tension de test : $100 \pm 2$ V CC, Période de 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 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 x 23 x 12 cm	10 paires / carton, dimensions : 62 x 47 x 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.