



Top Quality
Creative Design
Amazing Comfort



Keep Worker in Safe!

M-8025NB BK (InstaGuard Chelsea)

Bottes de travail robustes avec fermeture facile d'accès (sans composants métalliques)

Tige : Cuir de vachette pleine fleur lisse

Doublure : Tissu mesh sandwich respirant Bactivoïd™

Semelle : Semelle intérieure en mousse à mémoire de forme antifatigue

Semelle extérieure : Semelle extérieure en polyuréthane/caoutchouc nitrile QuantumHold™

Embout : Embout composite VortiGard™

Protection anti-perforation : Plaque de protection intercalaire en Kevlar VortiGard™

Pointures : EU 37-47, UK 3-13, US 4-14

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 S3S SR FO CI HI HRO

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

Applications : Construction, génie civil, gros œuvre, mécanique, maintenance, 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 roulis d'objets. Sa résistance à la compression peut atteindre 15 kN.



Protection de la semelle intermédiaire en Kevlar VortiGard™ • EN ISO 20345:2022

La semelle intermédiaire en Kevlar est flexible et non métallique. Elle offre une résistance à la pénétration jusqu'à 1 100 newtons contre les clous et autres objets pointus. Elle résiste également jusqu'à 1 million de cycles de flexion sans fissures visibles.



Tige en cuir de vachette LeatherQua™ • Norme EN ISO 20345:2022

Cuir de vachette pleine fleur souple et de haute qualité, d'une épaisseur de 1,6 à 1,8 mm. Il est traité avec un revêtement imperméable pour protéger vos pieds de la pluie pendant vos journées de travail. La tige en cuir présente une résistance à la rupture allant jusqu'à 120 newtons.



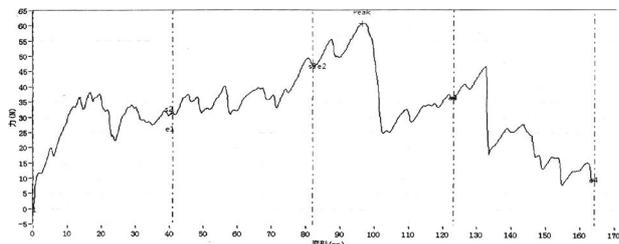
Semelle extérieure QuantumHold™ PU/caoutchouc • Norme EN ISO 20345:2022

Les semelles extérieures en PU/caoutchouc sont fabriquées grâce à une technologie d'injection automatique de pointe, développée en Allemagne. La semelle intermédiaire, en polyuréthane 45 ± 5, offre souplesse et absorption des chocs. La semelle extérieure, composée de caoutchouc naturel avec 5 à 10 % de nitrile, offre une résistance à l'abrasion, au glissement, à l'huile et à la chaleur.

Essai de résistance de la semelle

EN ISO 20345:2022, 5.3 (Entre la tige et la semelle)

Résultat moyen : 5,8 ± 5 (N/mm)



Résultats des tests de résistance pour la tige, la doublure et le collage

Résistance à la déchirure du cuir ≥	120.0 Newtons
Propriétés de traction de la peau ≥	15.0 N/mm ²
Résistance à la déchirure du revêtement ≥	15.0 N/mm
Force de liaison ≥	4.0 N/mm

✓ Protection antidérapante (SR)	Résultat
Exigences d'essai : Glissement du talon vers l'avant ≥ 0,31 (Méthode d'essai : ISO 13287:2019) Glissement de l'avant-pied ≥ 0,36 (Méthode d'essai : ISO 13287:2019)	PASSER
Normes : EN ISO 20345:2022 (5.3.5), Surface d'essai : Carreau de céramique, Lubrifiant : Laurylsulfate de sodium	
✓ Protection anti-électrostatique	Résultat
Exigences de test : Résistance statique : 100 kΩ-1000 MΩ, Tension d'essai : 100 ± 2 V CC, Durée du test : 1 minute	PASSER
Normes : EN ISO 20345:2022 (6.2.2.2) Humidité en milieu sec (30±5) et humidité en milieu humide (85±5)	
✓ Protection résistante aux hautes températures (HRO)	Résultat
Exigence de test : La semelle ne doit pas fondre ni se fissurer lorsqu'elle est pliée autour du mandrin.	PASSER
Normes : EN ISO 20345:2022 (8.9) Température d'essai : 300 °C	
Instructions pour l'emballage standard SAFETOE (poids moyen : 42 lb, pour référence)	
Poids des chaussures : 1.3-1.4 KGS/paire	Poids du carton : 14-15 KGS/carton
1 paire/boîte couleur, dimensions : 32×24×12 cm	10 paires par boîte, dimensions : 62×49×33 cm



Mode d'emploi :

- 1. Recommandé pour :** la construction, le génie civil, les travaux de structure, les travaux mécaniques, la maintenance, etc.
- 2. Limitations d'utilisation :** Il est essentiel que les chaussures choisies soient adaptées au type de travail. La protection contre les risques ou dangers non mentionnés dans ce document n'est pas garantie.
- 3. Pointure et ajustement :** Tous les modèles de chaussures portent la pointure indiquée sur l'étiquette de la languette. Certains modèles incluent un tableau de conversion des pointures (UE, Royaume-Uni, États-Unis, etc.). Portez toujours des chaussures de la bonne pointure.

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, dans un endroit sec, propre, couvert et bien aéré.

5) NETTOYAGE : Nettoyez régulièrement vos chaussures avec des produits de nettoyage de qualité recommandés pour ce type de chaussures. N' utilisez pas de produits de nettoyage caustiques ou corrosifs.