



M-8441 S3 SR

Bottes de travail résistantes à l'huile et antidérapantes

Tige : Cuir nubuck pleine fleur Crazy Horse

Doublure : Maille sandwich respirante Bactivoïd™

Semelle intérieure : Semelles intérieures en mousse à mémoire

Semelle extérieure : Injection de caoutchouc PU/nitrile QuantumHold™

Embout : Embout composite VortiGard™

Pénétration : Semelle intermédiaire en Kevlar VortiGard™

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

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 S7S SR FO CI HI HRO

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

Application : Plateforme de forage terrestre, plateforme de forage offshore, site pétrolier, station de pipeline, raffinerie de pétrole, 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 LeatherQua™ • EN ISO 20345:2022.

Cuir nubuck pleine fleur de vachette 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.



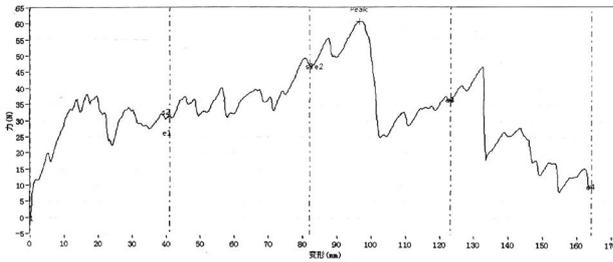
Semelle extérieure en PU/caoutchouc QuantumHold™ • EN ISO 20345:2022.

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, résistante à l'huile et à la chaleur.

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 antistatique

Résultat

Exigence de test : Antistatique 100 K Ω -1 000 M Ω , 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 (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 : 14-15KGS / carton

1 paire / boîte de couleur, dimensions : 32 x 24 x 12 cm

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



Mode d'emploi :

1.) UTILISATION RECOMMANDÉE : Plateforme de forage terrestre, plateforme de forage offshore, site pétrolier, station de pipeline, raffinerie de pétrole, etc.

2.) LIMITATIONS D'UTILISATION : Il est essentiel que les chaussures choisies soient adaptées au lieu 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 appropriée.

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.