



L-7389 SB PS

Chaussures de sécurité respirantes et légère

Tige : Fly-Knitting durable avec impression TPU

Doublure : BactiVoid™ Air Mesh respirant

Semelle intérieure : Semelles intérieures en mousse à mém

Semelle extérieure : QuantumHold™ EVA/caoutchouc

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 SB PS FO SR

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

Applications : Logistique et entrepôt, livraison express, réparation et maintenance, atelier, garage, etc.



200 JOULE
TOECAP



SLIP-
RESISTANT



SHOCK
ABSORPTION



ELECTRIC
HAZARD 18KV



ANTI-NAIL
MIDSOLE



PETROL AND
CHEMICAL
RESISTANT



OIL
RESISTANT



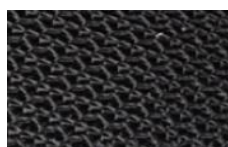
Embout composite VortiGard™ • EN ISO 20345:2022

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 Fly-Knitting durable • EN ISO 20345:2022

Tissu en nylon tissé de haute qualité, traité avec une technologie respirante pour garder les pieds au sec même après une longue période debout ou de marche. Sa résistance à la déchirure peut atteindre 60 Newtons. Le renfort imprimé en TPU prolonge sa durée de vie.



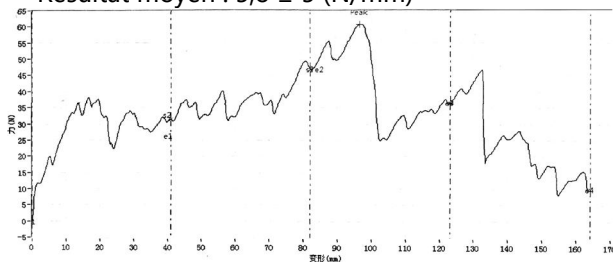
Semelle extérieure QuantumHold™ EVA/Caoutchouc • EN ISO 20345:2022

La semelle extérieure est en EVA/caoutchouc. La semelle intermédiaire est en EVA d'une dureté de 40 ± 5 degrés, souple et absorbant les chocs. La semelle extérieure est en caoutchouc naturel avec 5 à 10 % de nitrile, résistant à la chaleur jusqu'à 300 °C.

Essai de résistance à l'adhérence de la semelle

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

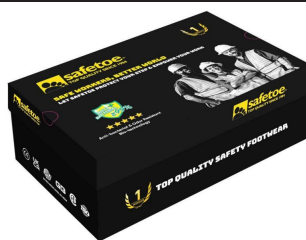
Résultat moyen : $5,8 \pm 5$ (N/mm)



Résultat du test de résistance de la tige, de la doublure et de la liaison

Résistance à la déchirure supérieure $\geq$	60.0 Newtons
Propriétés de traction supérieures $\geq$	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
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 contre les risques électriques (EH 18KV)		Résultat
Exigence de test : tension d'essai 18 kV, période d'essai 1 minute, courant de fuite $\leq 1,0$ mA		PASSER
Normes : ASTM F2412-18a, article 9		
✓ 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		
Instructions d'emballage standard SAFETOE (poids moyen de 42 lb pour référence)		
Poids des chaussures : 1.2-1.3 KGS / paire		Poids du carton : 13-14 KGS / carton
1 paire / boîte de couleur, dimensions : 32 x 21 x 12 cm		10 paires / carton, dimensions : 62 x 43 x 33 cm



Mode d'emploi :

- 1.) UTILISATION RECOMMANDÉE :** Logistique et entrepôt, livraison express, réparation et entretien, atelier, garage, 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.