



# L-7328 S3 SR

## Chaussures de sécurité pour l'ingénieur et le gestionnaire

Supérieur: cuir de vache lisse en plein grain

Doublure: Bactivoid™ Breathable Sandwich Air Mesh

Sole intérieure: Semelles intimes en mousse à mémoire anti-fatigue

Semelle extérieure: injection de PU / PU flexible

TOECAP: Toecap composite Vortigard™

Pénétration: Vortigard™ Kevlar Mids Semed Plate

Taille: UE 37-47 #, UK 3-13 #, US4-14 # #

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

ASTM E 2149-2020 Lignon antimicrobien approuvé et semelle intérieure (résistante aux odeurs)

Application: Logistique et entrepôt, express et livraison, transport, réparation et entretien, garage, etc.



### CAPLE COMPOSITE DE VORTIGARD™ • EN ISO 20345: 2022.

Le Toecap Composite est léger et non magnétique. La résistance à l'impact peut atteindre 200 joules à partir d'objets qui tombent ou roulants. La résistance à la compression peut atteindre 1500kn.



### Vortigard™ Kevlar Plate Protection • EN ISO 20345: 2022.

La plaque de semelle intermédiaire Kevlar est flexible et non métallique. La résistance à la pénétration peut atteindre 1100 newtons des ongles ou d'autres objets tranchants. La résistance à la flexion peut atteindre 1 x 10<sup>6</sup> cycles de flexion sans fissuration visible.



### Taute en cuir en cuir en cuir™ • CE en ISO 20345: 2022.

Cuir de vache lisse de haute qualité avec une épaisseur de 1,6 à 1,8 mm. Il est traité avec un revêtement résistant à l'eau pour protéger les pieds contre les jours de travail. La résistance à la déchirure est nécessaire 10% plus élevée que les exigences de test en Europe, pour atteindre une durée de vie plus longue.



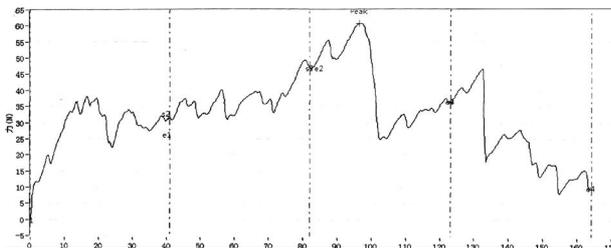
### Semelle extérieure injectable PU / PU flexible • EN ISO 20345: 2022.

Fabricant avec l'Allemagne Technologie d'injection entièrement automatique. La semelle extérieure est fabriquée avec un matériau à double densité PU / PU. La semelle intermédiaire est de 40 ± 5 degrés de dureté PU, qui est une absorption douce et des chocs. La semelle extérieure est de 65 ± 5 degrés de dureté PU, qui est difficile et résistante à l'abrasion.

### Test de résistance à la liaison unique

EN ISO 20345: 2022 (entre le haut et la semelle)

Résultat du test moyen  $5,8 \pm 5$  (n / mm)



### Résultat du test de résistance supérieure, de doublure et de liaison

Force de larme supérieure $\geq$	120.0 Newtons
Propriétés de traction supérieure $\geq$	15.0 N/mm <sup>2</sup>
La force de déchirure de doublure $\geq$	15.0 N/mm
Force de liaison $\geq$	4.0 N/mm

✓ Protection avec un résistant au glissement (SR)	Résultat
Exigence de test: glissement de talon avant $\geq 0,31$ (ISO 13287: 2019) Slip à talon arrière $\geq 0,36$ (ISO 13287: 2019)	PASSER
Normes: EN ISO 20342: 2022 (5.3.5), Test Floor: Céramique Tile, Lubrifiant: Sodium Lauryl Sulfate	
✓ Protection avec anti-statique	Résultat
Exigence de test: anti-statique 100k $\Omega$ -1000m $\Omega$ , Tension de test 100 $\pm$ 2 V DC, Période de test: 1 minute	PASSER
Normes: EN ISO 20345: 2022 Humilité sèche (30 $\pm$ 5) et humilité humide (85 $\pm$ 5)	
✓ Protection résistante au mazout	Résultat
Exigence de test: Changement de volume et changement de dureté (semelle extérieure) ne dépasse pas +12% (*)	PASSER
Normes: EN ISO 20345: 2022	
Instruction de package standard Safetoe (moyenne 42 # pour référence)	
Poids des chaussures : 1.1 -1.2 KGS / paire	Poids du carton : 12-13 KGS / carton
1 paire / boîte de couleur, dimensions: 32 x 21 x 12cm	10 paires / carton, dimensions: 62 x 43 x 33 cm



#### Instructions de l'utilisateur:

- 1.) Recommandé d'utiliser:** Logistique et entrepôt, express et livraison, transport, réparation et entretien, garage, etc.
- 2.) Limitation à l'utilisation:** Il est très important que les chaussures sélectionnées soient adaptées aux bons lieux de travail. La protection contre les risques ou les dangers qui ne sont pas mentionnés dans ce document n'est pas justifiée.
- 3.) Raccord et taille:** toutes les chaussures sont marquées d'une taille standard sur l'étiquette de la langue. Certains sont avec une comparaison de taille différente, comme la taille de l'UE, la taille du Royaume-Uni, la taille des États-Unis, etc. Veuillez porter des chaussures dans une 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.