

3PU PATENTED

BORNEO S3L FO SR

3H037NG

EN ISO 20345:2022+A1:2024 S3L FO SR ESD

CHAUSSURE DE SÉCURITÉ MONTANTE

35-49

3HYBRID Amorti

Chaussure montante, en tissu technique MICRO-Tech épaisseur 1,8-2,0 mm. Doublure en tissu respirante et résistante à l'abrasion. Chaussure avec insert haute visibilité. Languette souple, doublée et matelassée.

CHAUSSURE SANS PARTIES MÉTALLIQUES

La chaussure répond aux exigences de résistance au glissement sur toitures inclinées **UNI 11583:2015** (test report. 4312115 E)

EMBOÛT 200J polymérique composite **non-thermique** selon normative EN 22568

SEMELLE INTERCALAIRE PL composite en tissu flexible antiperforation selon normative EN 22568

SEMELLE 3HYBRID triple-densité polyuréthane antistatique, résistante à l'hydrolyse ISO 5423:92, aux hydrocarbures et à l'abrasion, antichoc et anti-dérapante

ANTI TORSION insert dans la semelle pour assurer stabilité sur des sols inégaux

SEMELLE MEMORY semelle trimatérial extra confort avec coussin en mousse PU Memory douce qui soulage la fatigue du talon et résiste à la pression corporelle. Respirante, amovible, anatomique, absorbante, antibactérienne et **ESD**.

Les chaussures répondent aux exigences de résistance électrique ESD selon la norme IEC 61340-5-1:2024 (IEC 61340-4-3:2017)

SR résistance au glissement

Pointure 35-49 Poids de la chaussure Point. 42 gr. 540

** Le poids calculé est net de lacets et de semelle intérieure.*



SECTEURS D'UTILISATION RECOMMANDÉS

- Logistique et industrie légère
- Composants automobiles
- Charpente métallique et bois
- Zone ESD

CERTIFICATIONS APPLIQUÉES



PL résistance à la perforation avec insert non métallique (clou Ø 4,5mm)



Absorption d'Énergie au Talon



Résistance aux Hydrocarbures



DGUV 112-191

TECHNOLOGIES ET MATÉRIAUX



No metal



ESD - Décharge Electrostatique



Sans Partie Métallique



Haute Visibilité



Haute Respirabilité



Mondo Point 11



Extrême Légèreté



Résistance au Glissement (test optionnel avec glycérine)



Three to be™ - Triple densité injectée



Semelle Anti-Torsion

RÉSULTATS ANTIDÉRAPANTS

*after simulation of walking by slight abrasion

Sol en carreaux de céramique avec NaLS	Talon avant (glissement du talon 7°)	Talon arrière (glissement du talon 7°)	Sol en carreaux de céramique avec glycérine	Talon avant (glissement du talon 7°)	Talon arrière (glissement du talon 7°)
	≥ 0.31 0.47	≥ 0.36 0.44		≥ 0.19 0.23	≥ 0.22 0.25



Three to be™ - Triple densité injectée

La technologie "Three to Be" à triple densité injectée représente l'un des résultats les plus avancés de notre département R&D. Brevetée par Giasco, elle intègre trois couches de semelles injectées entièrement en polyuréthane pour optimiser les performances en matière de confort, stabilité et adhérence.



Semelle Anti-Torsion

Le système Anti Torsion utilise une tige thermoplastique conçue pour augmenter la stabilité sur les surfaces irrégulières et mouillées. Contrairement aux systèmes standards, elle suit le mouvement naturel du pied, réduisant le risque de torsions et de chutes. Idéal pour les travaux extérieurs, notamment dans la construction, où le contrôle de la surface est crucial.

3HYBRID Amorti

3Hybrid est une ligne qui, grâce au design de la semelle, assure une absorption maximale des chocs et un retour d'énergie tout au long de la durée de vie de la chaussure de sécurité. Ces propriétés d'amortissement élevées sont assurées d'une part par des mélanges spécifiques à faible densité, extrêmement souples, et d'autre part par un dessin tridimensionnel du côté latéral qui maximise l'élasticité de la semelle. Toujours sur le côté de la chaussure de travail, on trouve également un spoiler qui a pour fonction de garantir une plus grande stabilité du pied, maximisant ainsi la protection. Enfin, cette chaussure de sécurité présente une semelle extérieure dotée d'un motif de crampons spécifique conçu pour offrir d'excellentes performances antidérapantes dans les environnements intérieurs et extérieurs légers.

