

3PU PATENTED

SUN S1PL FO SR

3L454T

CE EN ISO 20345:2022+A1:2024 S1PL FO SR ESD

CHAUSSURE DE SÉCURITÉ BASSE

36-47

3CLOUD Élasticité

Chaussure de protection basse, en cuir groppone 1,8-2,0 mm. et tissu technique respirant et résistant à l'abrasion.

Chaussure avec insert en tissu réfléchissant.

Languette souple, doublée et rembourrée.

CHAUSSURES SANS PARTIES MÉTALLIQUES

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

SEMELLE INTERCALAIRE PL tissu composite anti-perforation flexible EN 22568

SEMELLE 3CLOUD Semelle en polyuréthane trois densités antistatique, résistant à l'hydrolyse ISO 5423:92, aux hydrocarbures et à l'abrasion, antichoc et antidérapant

SEMELLE YEAH, semelle en polyuréthane à cellules fermées brevetée par DryGo!®

Le polyuréthane DryGo!® absorbe l'humidité du pied et la vaporise rapidement. De plus, grâce aux propriétés anatomiques, élastiques et de résilience élevées du polyuréthane, cette semelle donne un bien-être prolongé. Respirant, amovible, anatomique, absorbant, antibactérien et ESD.

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

FO Résistance de la semelle aux hydrocarbures

SR Résistance au glissement

Pointure 36-47 Poids chaussure Point. 42 gr.515

* 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



Conception de Semelle Brevetée



ESD - Décharge Electrostatique



Haute Visibilité



Mondo Point 11



Extrême Légèreté



Résistance au Glissement (test optionnel avec glycérine)



Cuir



Tissu Technique



Three to be™ - Triple densité injectée

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 0.45	≥ 0.36 0.41		≥ 0.19 0.28	≥ 0.22 0.30

↳ PLUS



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

3CLOUD Élasticité

3Cloud et sa présence particulière de trous traversants dans la semelle ont été conçus dans les moindres détails pour offrir un confort unique aux chaussures de sécurité en environnement intérieur. Plus précisément, ces tunnels qui traversent perpendiculairement la semelle intermédiaire assurent à la fois un agréable effet amortissant et un excellent rebond. Ces caractéristiques sont garanties pendant toute la durée de vie de la chaussure de sécurité grâce aux propriétés « mémoire » du polyuréthane et surtout à la géométrie trapézoïdale des trous. Ensemble, ces éléments minimisent la déformation de la semelle dans le temps. Enfin, cette chaussure de sécurité est dotée d'une semelle extérieure avec double structure de crampons : l'un inspiré de la technologie des pneus de course, l'autre hexagonal à effet « ventouse ». Ces deux technologies garantissent les meilleures performances d'adhérence sur surfaces lisses et régulières.

