

FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 14/12/2017
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1457.A



LEMAITRE

LEMAITRE SECURITE SAS

17 rue Bitschhoffen
CS 90024

F 67350 La Walck FRANCE

Tél. : +33 (0)3 88 72 28 80

Fax : +33 (0)3 88 07 05 37

www.lemaitre-securite.com

contact@lemaitre-securite.com



APOLON N S3 CI SRC

Brodequin en cuir pleine fleur lisse noir hydrofuge

PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 35 au 48
Poids par paire pointure 42 : 1350 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2011

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir fleur lisse hydrofuge
- Doublure : textile tridimensionnel
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : syndermé
- Fermeture : lacet
- Marquage languette : pointure, identification du fabricant, date de fabrication (mois, année), référence norme européenne, identification du modèle, protection fournie, marquage CE.

Protections

- Embout : polycarbonate (200 joules)
- Insert anti-perforation : textile composite haute ténacité « zéro » pénétration (1100 Newtons)

Caractéristiques du chaussant

- Première de montage : textile haute ténacité
- Première de propreté : mousse et textile

Caractéristiques de la semelle

- Nom : C07
- Matière : polyuréthane double densité
- Densité semelle confort : 0,5
- Couleur semelle confort : noire
- Densité semelle usure : 1
- Couleur semelle usure : noire
- Coefficient d'adhérence SRA (à plat) : 0,40 ; (talon) : 0,40
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,17 ; (talon) : 0,13

Avantages = Bénéfices utilisateurs

Chaussure 100% non métallique

- **Cuir de 2,0 - 2,2 mm d'épaisseur** pour une meilleure résistance mécanique (abrasion, déchirure, perforation) et durabilité.
- **Doublure en textile tridimensionnel** souple et très respirante grâce à sa structure alvéolée, elle permet une meilleure ventilation de la transpiration et apporte une agréable sensation de confort.
- **Insert anti-perforation en textile haute ténacité** ultra léger et flexible, isolante thermiquement (insensible aux transferts de température), il est insensible au porté et protège 100% de la surface du pied.
- **Embout en polycarbonate injecté** : imperceptible au porté car ultra léger, ergonomique et insensible aux variations et transferts de chaleurs entre -10°C et +40°.

Semelle C07

- ✓ Semelle légère et flexible
- ✓ Polyuréthane double densité (PU2D) injecté
- ✓ Chaussant large pour un maximum de confort
- ✓ Absorbant de choc au niveau du talon
- ✓ Antidérapante grâce à une structure à crampons ouverte pour une meilleure évacuation des liquides
- ✓ Attaque talonnière, pour un déroulement naturel du pied durant la marche et un grand confort lors de la conduite de véhicule
- ✓ Talon décroché pour une sécurité améliorée, notamment sur les échelles

Rappel des exigences fondamentales et additionnelles de la norme EN ISO 20345 : 2011

Embouts

acier polycarbonate aluminium HDPC Fibre composite

(A) Résistance électrique - Chaussures antistatiques.

(P) Résistance de la semelle à la perforation.

(Hro) Résistance de la semelle à la chaleur de contact.

(Wru) WRU Résistance de la tige à la pénétration et l'absorption d'eau.

Anti-perforation

acier inoxydable textile.

(E) Absorption d'énergie par le talon.

(Hi) Semelle isolante contre la chaleur.

(M) Protection des métatarses contre les chocs.

(Fo) Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.

(Ci) Semelle isolante contre le froid.

(Wr) Chaussure résistante à l'eau.

Selon la norme EN ISO 20345, les valeurs minimales des coefficients d'adhérence pour obtenir la certification SRC sont :

SRA (à plat) ≥ 0,32	SRB (à plat) ≥ 0,18
SRA (talon) ≥ 0,28	SRB (talon) ≥ 0,13

