



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
info@lemaitre-securite.com



FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 08/07/2015
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1325.B



APOLON S3 CI SRC

BRODEQUIN EN CUIR PLEINE FLEUR LISSE
NOIR HYDROFUGE

PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 35 au 48
Poids par paire taille 42 : 1200 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2011
AET : 0161/20337/13

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : épaisseur 2.0 – 2.2 mm
 - ✓ cuir pleine fleur lisse hydrofuge
 - ✓ Languette : cuir hydrofuge / matelassée
 - ✓ Col : synthétique
- Doublure :
 - ✓ Quartiers, languette et col en textile tridimensionnel de structure alvéolaire => aération + souplesse = confort : textile tridimensionnel
 - ✓ avant pied : textile non tissé => résistance à l'abrasion
- Contrefort => meilleur maintien de l'emboitage du talon
- Fermeture : par laçage sur languette avec œillets non métalliques
- 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)
- Anti perforation : textile haute ténacité (1100 N)

Caractéristiques du chaussant

- Natur'form (large)
- Montage : California
- Première de montage : textile
- Première de propreté : mousse et textile

Caractéristiques de la semelle

- Nom : ACCESS
- Matière : polyuréthane double densité
- Densité semelle confort : 0,5
- Couleur semelle confort : gris foncé
- Densité semelle usure : 1
- Couleur semelle usure : noir
- Coefficient d'adhérence SRA (à plat) : 0,36 ; (talon) : 0,33
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,18 ; (talon) : 0,13

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

Embout acier Embout polycarbonate Embout aluminium (200 joules)

Anti-perforation en acier inoxydable Anti-perforation en textile

A Chaussure antistatique.

CI Isolation du semelage contre le froid.

E Capacité d'absorption d'énergie au talon.

Fo FO Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.

Hi HI Isolation du semelage contre la chaleur.

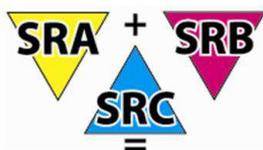
Hro HRO Résistance de la semelle à la chaleur de contact.

M M Protection des métatarses contre les chocs.

P P Résistance de la semelle à la perforation.

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

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

Avantages = Bénéfices utilisateurs

Chaussure 100 % non métallique

→ **Doublure respirante et souple en textile tridimensionnel** qui, grâce à sa structure alvéolée, permet une meilleure évacuation de la transpiration pour un confort amélioré.

→ **Embout en polycarbonate injecté** : imperceptible au porté car ultra léger et ergonomique, inerte chimiquement, élastique (en cas d'écrasement, l'embout reprend sa forme, en libérant le pied facilement), amagnétique (non détectable par les portiques de sécurité) et isolant thermique (insensible aux variations et aux transferts thermiques entre -10°C et +40°C).

Insert anti-perforation : zéro pénétration » en textile haute ténacité : ultra léger, ultra flexible (insensible au porté), isolant thermiquement (insensible aux transferts de température), et qui protège 100% de la surface du pied. Conforme à la nouvelle norme EN ISO 20345 2011.

→ Semelle ACCESS :

- ✓ **Antidérapante** grâce à une structure à crampons ouverte pour une meilleure évacuation des liquides. Très adhérent sur sols industriels
- ✓ **Talon décroché** pour une sécurité améliorée, notamment sur les échelles
- ✓ **Attaque talonnière**, pour un déroulement naturel du pied durant la marche et un grand confort lors de la conduite de véhicule
- ✓ **Renforts avant et arrière** pour une protection et une durée de vie améliorées
- ✓ **Polyuréthane double densité (PU2D) injecté**

