

# FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 17/06/2015  
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1316.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](http://www.lemaitre-securite.com)

[contact@lemaitre-securite.com](mailto:contact@lemaitre-securite.com)



### SUPER X FRESH S1P ESD SRC

CHAUSSURE BASSE EN CUIR FINITION  
NUBUCK HYDROFUGE

## PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 38 au 48  
Poids par paire taille 42 : 1530 gr.

Norme EN ISO 20345 : 2011

## Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir finition nubuck hydrofuge
- Doublure quartier : textile tridimensionnel
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Marquage languette : peinture, identification du fabricant, date de fabrication (mois, année), référence norme européenne, identification du modèle, protection fournie, marquage CE.

## Protections

- Embout : acier inoxydable
- Anti perforation : textile composite haute ténacité « zéro pénétration »

## Caractéristiques du chaussant

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

## Caractéristiques de la semelle

- Nom : SPORTY
- 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) : 0,46 ; (talon) : 0,43
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,26 ; (talon) : 0,20

## 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.
- Cl** 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

- **Cuir finition nubuck hydrofuge** : Matière noble et résistante pour une meilleure durée de vie. Elle permet également de lutter contre les infiltrations d'eau.
- **Chaussure électro-statiquement dissipatrice** : En effet, ce modèle répond aux exigences de la norme ESD (Electro Static Discharge) : sa résistance électrique est comprise entre  $10^5 \Omega$  et  $10^8 \Omega$ . Elle permet ainsi une connexion à la terre au travers des pieds et donc de laisser passer les charges électrostatiques.
- **Doublure en textile tridimensionnel micro-aéré** : Haute respirabilité grâce à sa structure alvéolée qui permet une meilleure ventilation de la transpiration, et souple pour un confort amélioré.
- **Insert anti-perforation en textile composite haute ténacité « zéro pénétration »** : ultra léger, ultra flexible (insensible au porté), isolant thermiquement (insensible aux transferts de température) et qui protège 100% de la surface du pied.
- **Semelle SPORTY** :
  - ✓ Design sportif
  - ✓ Galbe SPORTY unique d'une semelle injectée sous le niveau du pied qui permet
    - Une excellente respiration du pied
    - Une adaptation du cuir à la forme du pied pour un meilleur confort
    - Une grande flexibilité de la semelle
  - ✓ Polyuréthane double densité (PU2D) injecté
- **Semelage PARABOLIC®** :
  - **Antidérapant** grâce à la structure concave de la semelle qui s'aplanit sous le poids du corps, ce qui améliore l'adhérence au sol car la surface en contact est plus importante.
  - **Confort dynamique** grâce à un effet ressort de la semelle qui restitue l'énergie lorsque le pied se soulève du sol.
  - **Antifatigue** grâce à la combinaison des effets d'amorti et de dynamisme durant le déroulé du pied (en phase de marche ou statique).