

# FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 31/01/2018  
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1215.B



**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)



## BLACKVIPER S3 CI SRC

Chaussure basse en croûte de cuir  
noir hydrofuge finition velours

### PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 35 au 48  
Poids par paire taille 42 : 1300 gr.  
Norme EN ISO 20345 : 2011  
AET : 0075/007/161/07/13/0633  
EXT. 11/10/13

### Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : croûte de cuir hydrofuge finition velours
- Languette : croûte de cuir hydrofuge finition velours / matelassée
- Doublure quartier : fibres absorbantes non-tissées
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Fermeture : oeillets
- Lacets : polyamide
- Marquage languette : pointure, identification du fabricant, date de fabrication (mois, année), référence norme européenne, identification du modèle, protection fournie, marquage CE.

### Protections

- Embout : acier (200 joules)
- Insert anti-perforation : acier inoxydable (1100 Newtons)

### Caractéristiques du chaussant

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

### Caractéristiques de la semelle

- Nom : SPORTY
- Matière : polyuréthane double densité
- Densité semelle confort : 0,5
- Couleur semelle confort : gris foncé
- Densité usure : 1
- Couleur semelle usure : noir
- Coefficient d'adhérence SRA (à plat) : 0,49 ; SRA (talon) : 0,37
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,29 ; SRB (talon) : 0,19

### 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** A Résistance électrique - Chaussures antistatiques.
- CI** CI Semelle isolante contre le froid.
- E** E Absorption d'énergie par le talon.
- Fo** FO Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.
- Hi** HI Semelle isolante 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 de 2,0-2,2 mm d'épaisseur** pour une meilleure résistance mécanique (abrasion, déchirure, perforation) et durabilité.
- **Doublure en fibres absorbantes non-tissées** hygiénique car ayant une grande capacité d'absorption de la sudation et sèche rapidement et très résistante à l'abrasion pour une plus longue durée de vie.
- **Embout ABG acier** :
  - ✓ Embout exclusif LEMAITRE asymétrique (épouse la forme du pied pour un design élégant) et dissymétrique (l'embout est plus court sur le dessus pour améliorer le confort)
  - ✓ Traité à l'époxy pour empêcher l'oxydation
  - ✓ Décalage de pointure sur la gamme SPORTY® pour un volume intérieur supérieur et donc un meilleur confort
- **Semelle SPORTY**
  - ✓ **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
  - ✓ **Semelle confort : très épaisse** au niveau du talon pour bien absorber les chocs et permettre un maximum de confort durant la marche
  - ✓ **Polyuréthane double densité (PU2D) injecté** très polyvalent avec des caractéristiques accrues : bonnes propriétés antistatiques, bonne résistance à l'hydrolyse et à la chaleur
  - ✓ **Isolante contre le froid**
  - ✓ **Renforts avant et arrière** pour une protection et durée de vie améliorées
- **Galbe SPORTY unique : 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**
- **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.
  - ✓ **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).