

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









Date de mise à jour de ce document : 05/10/2016 Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1235.B



#### TREKKER S3 CI SRC

Brodequin en cuir pleine fleur finition nubuck hydrofuge et Cordura<sub>®</sub>

# PROTECTIONS POUR CE MODELE



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

AET: 0075/007/161/07/13/0633 EXT N° 16/10/13

## Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir nubuck hydrofuge
- Languette: fibres absorbantes non tissées
- Doublure languette : fibres absorbantes non tissées
- Col: Cordura® hydrofuge
- Doublure quartier : fibres absorbantes non tissées
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort: synderme
- Fermeture: passants plastiques
- 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)
- Anti-perforation: acier inoxydable (1100 Newtons)

### Caractéristiques du chaussant

- Natur'form (large)
- Montage: California
- Première de montage : textile
- 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 semelle usure : 1
- Couleur semelle usure: noir
- Coefficient d'adhérence SRA (à plat) : 0,49 ; (talon) : 0,37
  - Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,29 ; (talon) : 0,19

### Avantages = Bénéfices utilisateurs

- Cuir de 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
- 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 éviter l'oxydation
- Décalage de pointure sur la gamme SPORTY® pour un volume intérieur supérieur et donc un meilleur confort
- Polyuréthane très polyvalent car ayant avec des caractéristiques accrues : bonnes propriétés antistatiques, bonne résistance à l'hydrolyse et à la chaleur (180°C contre 110°C pour les PU
- Antifatigue grâce une couche confort de la semelle très épaisse 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
- 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
- Isolante contre le froid
- Polyuréthane double densité (PU/PU ou PU2D) injecté
- Renforts avant et arrière pour une protection et durée de vie améliorées
- 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).

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

Résistance électrique - Chaussures antistatiques.







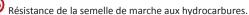




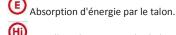
HDFC Fibre composite









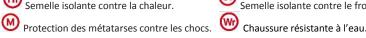












SRB (talon) ≥ 0.13

Semelle isolante contre le froid.



Résistance de la semelle à la chaleur de contact.



SRA (talon) ≥ 0.28





