

# FICHE TECHNIQUE

DATE DE MISE A JOUR de ce document : 01/03/2013  
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.670.G



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)



**TERRANO S3 ci SRC**  
**CHAUSSURE BASSE EN CUIR PULL UP**  
**HYDROFUGE AVEC SURBOUT**

## PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 38 au 48  
Poids par paire taille 42 : 1350 gr.  
Norme EN ISO 20345 : 2011  
AET : 0161/19302/12

### Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir pull up hydrofuge
- Languette : cuir et Cambrelle®
- Doublure quartier : Cambrelle®
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderm
- Fermeture : œillets métalliques
- 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 et semelle)

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

### Caractéristiques du chaussant

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

### Caractéristiques de la semelle

- Nom : 4X4
- 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) : 0,54 ; (talon) : 0,46
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,29 ; (talon) : 0,18

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

	Embout acier		Embout polycarbonate		Embout aluminium (200 joules)
	Anti-perforation en acier inoxydable		Anti-perforation en textile		
<b>A</b>	A Résistance électrique - Chaussures antistatiques.				
<b>Ci</b>	Ci Semelle isolante contre le froid.				
<b>E</b>	E Absorption d'énergie par le talon.				
<b>Fo</b>	FO Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.				
<b>Hi</b>	HI Semelle isolante contre la chaleur.				
<b>Hro</b>	HRO Résistance de la semelle à la chaleur de contact.				
<b>M</b>	M Protection des métatarses contre les chocs.				
<b>P</b>	P Résistance de la semelle à la perforation.				
<b>Wru</b>	WRU Résistance à l'absorption d'eau par la tige des chaussures en cuir.				
<b>Wr</b>	Imperméabilité de la jonction tige-semelle.				



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 (1,6 mm selon la norme) pour une meilleure résistance mécanique (abrasion, déchirure, perforation) et durabilité.
  - Doublure CAMBRELLE® hygiénique par sa grande capacité d'absorption de la sudation, sèche rapidement et très résistante à l'abrasion pour une plus longue durée de vie.
  - Surbout de protection résistant pour une meilleure durée de vie.
  - Polyuréthane très polyvalent avec des caractéristiques accrues : bonnes propriétés antistatiques, bonne résistance à l'hydrolyse et à la chaleur
- Semelle 4x4 :**
- 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
  - Crampons à profil modulable pour s'adapter à tous les types de sol et saillants pour une meilleure accroche sur sols meubles
  - Polyuréthane double densité (PU2D) injecté
  - Talon décroché pour une sécurité améliorée, notamment sur les échelles

### 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).