

# FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 24/07/2015  
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1299.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)



## DRAGSTER S1 SRC ESD

**SANDALE EN CUIR PLEINE FLEUR  
BRUN FINITION NUBUCK AVEC  
SURBOUT**

### PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 35 au 48  
Poids par paire taille 42 : 1070 gr.  
Norme EN ISO 20345 : 2011  
AET n° : N° 0075/007/161/10/03/0633  
Ext. N° 31/11/13

### Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir pleine fleur brun finition nubuck
- Languette : cuir pleine fleur brun finition nubuck
- Doublure quartier : Cambrelle®
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Fermeture : 2 bandes scratch
- Marquage languette : pointure, identification du fabricant, date de fabrication (mois, année), référence norme européenne, identification du modèle, protection fournie, marquage CE.

### Protections

- Embout de protection : en acier inoxydable (200 joules)

### 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) : 0,46 SRA (talon) : 0,43
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,26 SRB (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		
<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 de la tige à la pénétration et l'absorption d'eau.				
<b>Wr</b>	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 répondant à la norme ESD

- **Cuir de 2,0-2,2 mm d'épaisseur** pour une meilleure résistance mécanique (abrasion, déchirure, perforation) et durabilité.
- **Doublure Cambrelle®** 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.
- **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.
- **Embout ABG acier inoxydable** :
  - ✓ **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
- **Semelle SPORTY** :
- **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
- **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.
  - **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).