

FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 24/07/2015
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1363.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

contact@lemaitre-securite.com



AMPERA NOIR S1 ESD SRC

SANDALE EN CUIR NOIR

PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 35 au 48
Poids par paire taille 42 : 1000 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2011
AET : N°0075/007/161/07/13/0633 –
EXT 03/09/13

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir fleur noir grainé
- Languette : cuir fleur noir grainé
- Doublure quartier : textile tridimensionnel micro-aéré
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Fermeture : bande 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 (200 joules)

Caractéristiques du chaussant

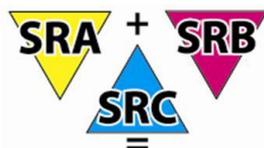
- Natur'form (large)
- Montage : California
- Première de montage : textile
- Première de propreté : mousse et textile

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		
A	A Chaussure antistatique.				
Ci	Ci Isolation du semelage contre le froid.				
E	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) $\geq 0,32$

SRA (talon) $\geq 0,28$

SRB (à plat) $\geq 0,18$

SRB (talon) $\geq 0,13$

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 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.
- **Chaussure électro-statiquement dissipatrice** : En effet, ce modèle répond aux exigences de la norme ESD (Electro Static Discharge) : sa résistance électrique est comprise entre $10^2 \Omega$ 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
- ✓ **Isolante contre le froid**
- ✓ **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).