

FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 19/04/2017
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1373.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



SUPER QUATTRO S3 CI SRC

CHAUSSURE MONTANTE EN
MICROFIBRE BLANCHE HYDROFUGE
ET POLYURETHANE SIMPLE DENSITE

PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 35 au 48
Poids par paire taille 42 : 1150 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2011
AET N°0075/007/161/07/13/0633
EXT 41/02/2014

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : microfibre
- Languette : microfibre
- Doublure quartier : fibres absorbantes non-tissées
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : syndérme
- Fermeture : élastique
- 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 (1100 Newtons)

Caractéristiques du chaussant

- Première de montage : texon
- Première de propreté : mousse et textile

Caractéristiques de la semelle

- Nom : SPORTY
- Matière : polyuréthane simple densité
- Densité semelle: 0,5
- Couleur semelle: blanche
- 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 à l'absorption d'eau par la tige des chaussures en cuir. | | | |
| | 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

- **Microfibre 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 éviter l'oxydation
 - ✓ **Décalage de pointure sur la gamme SPORTY®** pour un volume intérieur supérieur et donc un meilleur confort
- **Semelle simple densité** qui améliore l'adhérence sur tous types de sol.
- **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**
 - ✓ **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).