FICHE TECHNIQUE

DATE DE MISE A JOUR de ce document : 27/09/2013

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

CHERRY S1P SRC

CHAUSSURE SPORT EN TEXTILE

PROTECTION POUR CE MODELE

A E Fo P Ci SRC

Pointures disponibles du 38 au 48
Poids par paire taille 42 : 1100 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2011

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : Textile tridimensionnel et croûte de cuir avec enduit PU (stark)
- Doublure quartier : Textile tridimensionnel
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Fermeture : oeillets plastique
- 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 inoxydable (200 joules)
- Anti-perforation : acier (1100 Newtons)

Caractéristiques du chaussant

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

Caractéristiques de la semelle

- Nom : SPORTY
- Matière : polyuréthane double densité
- Couleur semelle confort : gris foncé
- Densité usure : 1
- Couleur semelle usure : noir
- 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 :

Embout acier / Polycarbonate / Aluminium (200 joules)

Anti-perforation en acier inoxydable / Anti-perforation en textile

A Résistance électrique - Chaussures antistatiques.

Cl Semelle isolante contre le froid.

E Absorption d'énergie par le talon.

FO Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.

Hl Semelle isolante contre la chaleur.

HRO Résistance de la semelle à la chaleur de contact.

M Protection des métatarses contre les chocs.

P Résistance de la semelle à la perforation.

WRU Résistance à l'absorption d'eau par la tige des chaussures en cuir.

Imperméabilité de la jonction tige-semelle.

SRA + SRB = SRC

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 légère et très confortable grâce à la souplesse du textile.

➔ **Embout ABG en acier inoxydable** : embout exclusif LEMAITRE, asymétrique qui épouse la forme du pied pour un design élégant et très large pour un volume intérieur supérieur et donc un meilleur confort

➔ **Doublure en textile tridimensionnel :** très respirante grâce à sa structure alvéolée qui permet une meilleure ventilation de la transpiration, et souple pour un confort amélioré.

➔ **Revêtement anti-abrasion en croûte de cuir avec enduit PU (stark)** sur le pourtour de la chaussure : cela réduit l'usure de la chaussure spécialement lors des flexions.

➔ **Semelle SPORTY**

- ✓ **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
- ✓ **Très épaisse** au niveau du talon pour bien absorber les chocs et permettre un maximum de confort durant la marche
- ✓ **Polyuréthane double densité (PU2D) injecté** très polyvalent avec des caractéristiques accrues : bonnes propriétés antistatiques, bonne résistance à l'hydrolyse et à la chaleur
- ✓ **Isolante contre le froid**
- ✓ **Renforts avant et arrière** pour une protection et durée de vie améliorées

➔ **Galbe sporty unique : 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**

➔ **Semelage PARABOLIC**

- ✓ **Antidérapant** grâce à la structure concave de la semelle qui s'aplanit sour 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).