

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



FICHE TECHNIQUE

MISE A JOUR de ce document : 31/07/2014



RAINTEX S3 CI SRC WR
CHAUSSEURE HAUTE EN CUIR VELOURS
NOIR HYDROFUGE AVEC MEMBRANE
IMPER RESPIRANTE
100% NON METALLIQUE

PROTECTION POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 38 au 48
Poids par paire taille 42 : 1400 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2011
AET : 0075/007/161/07/12/0554
EXT 27/07/14

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir velours hydrofuge et empeigne en groove anti-abrasion
- Languette soufflet et col: cuir
- Doublure : **membrane imper-respirante**
- Contrefort : synderm
- Fermeture : passe-lacets et crochets non métallique
- 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 : polycarbonate
- Anti perforation : textile haute ténacité zéro pénétration

Caractéristiques du chaussant

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

Caractéristiques de la semelle

- Nom : CRAZY+
- Matière : polyuréthane double densité
- Densité semelle confort : 0,5
- Couleur semelle : gris foncé
- Densité semelle confort : 1
- Couleur semelle : noir

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.



CI Semelle isolante contre le froid.



E Absorption d'énergie par le talon.



Fo Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.



Hi Semelle isolante contre la chaleur.



Hro Résistance de la semelle à la chaleur de contact.



M Protection des métatarses contre les chocs.



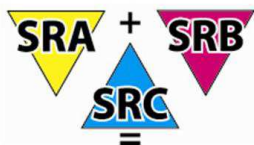
P Résistance de la semelle à la perforation.



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



Wr 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) = 0,16

SRB (talon) = 0,13

Avantages = Bénéfices utilisateurs

- ➔ **Membrane imper respirante** 100% imperméable, respirante et antibactérienne.
- ➔ **Embout en polycarbonate injecté** : imperceptible au porté car ultra léger et ergonomique, inerte chimiquement, élastique (en cas d'écrasement, l'embout reprend sa forme, en libérant le pied facilement), amagnétique (non détectable par les portiques de sécurité) et isolant thermique (insensible aux variations et aux transferts thermiques entre -10°C et +40°C).
- ➔ **Semelle zéro pénétration en textile haute ténacité** : ultra légère, ultra flexible (insensible au porté), isolante thermiquement (insensible aux transferts de température), et qui protège 100% de la surface du pied. Conforme à la nouvelle norme EN ISO 20345 2011.
- ➔ **Semelle CRAZY +**
 - ✓ **Nouveau design, sportif et tendance**
 - ✓ **Isolante contre le froid**
 - ✓ **Antidérapante** grâce à une structure « pneumatique » pour une meilleure évacuation des liquides
 - ✓ **Polyuréthane double densité (PU/PU ou PU2D) injecté**
 - ✓ **Renforts avant et arrière** pour une protection et une durée de vie améliorées
 - ✓ **Protection des chocs latéraux** et maintien du pied optimisé grâce aux remontées latérales
 - ✓ **Attaque talonnière**, pour un déroulement naturel du pied durant la marche et un grand confort lors de la conduite de véhicule
- ➔ **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).
 - ✓ **Talon décroché** pour une sécurité améliorée, notamment sur les échelles