

FICHE TECHNIQUE

DATE DE MISE A JOUR de ce document : 05/12/2011
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1090.A



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
info@lemaitre-securite.com



VITAMINE BAS NOIR S2 ci SRC
CHAUSSURE BASSE EN VELOURS
HYDROFUGE



Pointures disponibles du 35 au 42
Poids par paire taille 37 : 680 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2007
AET : 0161/18490/12

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : velours hydrofuge
- Languette : velours hydrofuge
- Doublure quartier : textile tridimensionnel
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Fermeture : œillets métalliques
- 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 (200 joules)

Caractéristiques du chaussant

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

Caractéristiques de la semelle

- Nom : PARABOLINE
- 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) : 0,45
- Coefficient d'adhérence SRA (talon) : 0,58
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,22
- Coefficient d'adhérence SRB (talon) : 0,16

Rappel des exigences fondamentales et additionnelles de la norme EN ISO 20345 :

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 Imperméabilité de la jonction tige-semelle.

Wr Imperméabilité de la jonction tige-semelle.



Selon la norme EN ISO 20345 : 2007, 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) = 0,12

Avantages = Bénéfices utilisateurs

Chaussant adapté à la morphologie du pied féminin.

Chaussure de sécurité ultra tendance destinée aux femmes.

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

Polyuréthane développé par ELASTOGRAN, très polyvalent car ayant avec des caractéristiques accrues : bonnes propriétés antistatiques, bonne résistance à l'hydrolyse et à la chaleur (180°C contre 110°C pour les PU classiques).

Semelle PARABOLINE :

- Antidérapante grâce à une structure à crampons ouverte pour une meilleure évacuation des liquides
- Chaussant adapté au pied féminin
- Isolante contre le froid
- Polyuréthane double densité (PU/PU ou 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).