

FICHE TECHNIQUE

DATE DE MISE A JOUR de ce document : 18/08/2011
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.963.D



LEMAITRE SECURITE SAS
17 rue Bitschhoffen
BP 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



**Brodequin spécial asphalteur
en cuir pleine fleur lisse noir
hydrofuge**

**ASPHALTEC SB P HI
HRO**



Pointures disponibles du 38 au 47
Poids par paire taille 42 : 1200 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2007
AET : 0161/15364/09

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir pleine fleur lisse hydrofuge
- Langue : cuir pleine fleur hydrofuge
- Col : synthétique
- Doublure quartier : Cambrelle®
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Fermeture : passants 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 : polycarbonate (200 joules)
- Anti perforation : textile haute ténacité (1100 N)

Caractéristiques du chaussant

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

Caractéristiques de la semelle

- Nom : RAFALE
- Matière : nitrile
- Couleur semelle : noir
- Coefficient d'adhérence SRA (à plat) :
- Coefficient d'adhérence SRA (talon) :
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) :
- Coefficient d'adhérence SRB (talon) :

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 : 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

Semelle COUSUE Rafale en caoutchouc néoprène :

- Profil ultra plat pour une grande surface d'appui. Semelle plate à fine stries pour éviter de laisser des marques sur les enrobés.
- Entre la 1^{ère} de montage et la semelle en caoutchouc néoprène est intercalée une semelle spéciale conférant à la chaussure un excellent pouvoir d'isolation contre la chaleur provenant des sols chauds (HI).
- La semelle de marche est en caoutchouc néoprène et résiste jusqu'à une température de 300°C (norme HRO : Résistance à la chaleur par contact.)

Embout en polycarbonate injecté : imperceptible au porté car ultra léger (2 fois plus que l'acier) 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 anti perforation en textile haute ténacité : ultra légère (40% de moins que la semelle acier), ultra flexible (insensible au porté), isolante thermiquement (insensible aux transferts de température), et qui protège 100% de la surface du pied.

Doublure CAMBRELLE® 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.