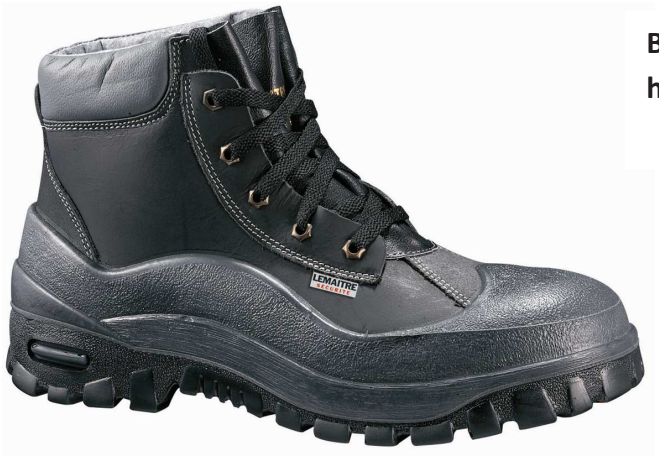
LEMAITRE SECURITE SAS
17 rue Bitschhoffen
BP 90024
F 67350 La Walck FRANCE
Tél. : +33 (0)3 88 72 28 80
Fax : +33 (0)3 88 07 05 37
www.lemaitre-securite.com
contact@lemaitre-securite.com

FICHE TECHNIQUE

DATE DE MISE A JOUR de ce document : 01/06/2010
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.551.F



Brodequin en cuir pull up gris hydrofuge

WORK S3 ci

A E Fo P Wru Ci

Pointures disponibles du 38 au 48
Poids par paire taille 42 : 00 gr.
Norme EN 345-1
AET : 0075/007/161/11/01/0106 Ext. N° 09/03/02

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir pull up hydrofuge
- Languette : cuir
- Col : synthétique
- Doublure quartier : Cambrelle®
- 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 : polycarbonate (200 joules)
- Anti perforation : acier inoxydable (1100 N)

Caractéristiques du chaussant

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

Caractéristiques de la semelle

- Nom : OUTDOOR
- Matière : polyuréthane double densité
- Densité semelle confort : 0,5
- Couleur semelle confort : gris foncé
- Densité semelle usure : 1
- Couleur semelle usure : 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.

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 : 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

Cuir de 2,2 mm d'épaisseur (1,6 mm selon la norme) pour une meilleure résistance mécanique (abrasion, déchirure, perforation) et durabilité.

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.

Semelle OUTDOOR :

- 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
- Fenêtre bi densité qui amortit les chocs au niveau du talon
- 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).
- Semelle qui remonte jusqu'à 7cm et rend le bas de la chaussure imperméable
- Surbout complet en polyuréthane pour une grande résistance
- Talon décroché pour une sécurité améliorée, notamment sur les échelles