

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

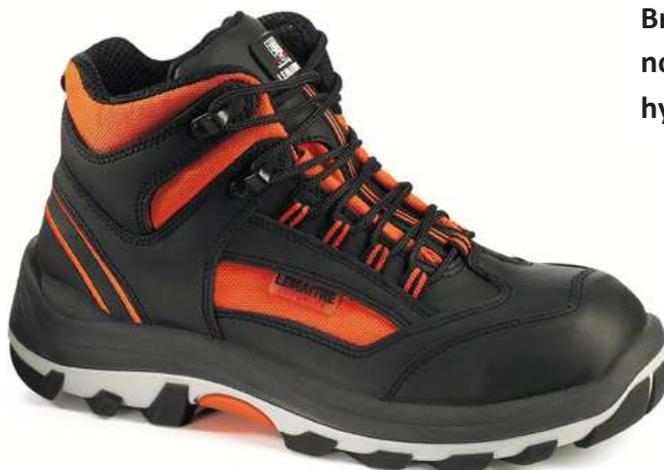
CERTIFICATION ISO 9001 VERSION 2000



MEMBRE DU SYNAMAP
Organisation interprofessionnelle
des Fabricants reconnus pour
leur compétence et leur sérieux
dans le domaine des équipements
de protection individuelle (EPI)

FICHE TECHNIQUE

DATE DE MISE A JOUR de ce document : 15/10/2009
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1000.B



**Brodequin en cuir pleine fleur
noir et toile orange
hydrofuges**

TANGO S3



Pointures disponibles du 38 au 48
Poids par paire taille 42 : 1300 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2007

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir pleine fleur et toile hydrofuges
- Languette : cuir pleine fleur lisse hydrofuge
- Doublure quartier : textile tridimensionnel
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Passe lacets :
- 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 : AXCESS
- Matière : polyuréthane double densité
- Densité semelle confort : 0,5
- Couleur semelle confort : gris foncé
- Densité semelle usure : 1
- Couleur semelle usure : noir, gris clair et rouge
- Coefficient d'adhérence SRA (à plat) : 0,40
- Coefficient d'adhérence SRA (talon) : 0,39
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,18
- Coefficient d'adhérence SRB (talon) : 0,16

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

- Embout 200 joules en acier Embout 200 joules en polycarbonate
- 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.

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

- ➔ **Semelage** : Un nouveau chaussant, **extra large**, adapté aux dernières mesures de la morphologie du pied pour un meilleur confort, un **talon décroché** pour une sécurité bien calée et une **semelle adhérente et auto nettoyante** grâce au dessin de ses crampons.
- ➔ Un **embout non métallique 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).
- ➔ **L'insert anti perforation en textile haute ténacité** est ultra léger (40% de moins que la semelle acier), ultra flexible (insensible au porté), isolant thermiquement (insensible aux transferts de température) et protège 100% de la surface du pied.
- ➔ Une **tige en cuir** de 2,2 mm d'épaisseur (1,6 mm selon la norme) pour une meilleure résistance mécanique (abrasion, déchirure, perforation) et durabilité.
- ➔ Une **doublure SPACER respirante et souple** en textile tridimensionnel pour une meilleure ventilation de la transpiration et un confort amélioré.
- ➔ Une semelle en polyuréthane et **thermo polyuréthane** pour une **meilleure adhérence** et une **esthétique améliorée** grâce aux différents coloris de la semelle.

