

FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 26/05/2015
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1202.B



LEMAITRE

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



LIBERT'IN HAUT PRUNE S3 SRC

CHAUSSURE HAUTE

EN CUIR PLEINE FLEUR GRAINE PRUNE HYDROFUGE

PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 35 au 42
Poids par paire taille 37 : 780 gr.

Norme EN ISO 20345 : 2011
AET N° 0075/007/161/06/15/0623
EXT 01/06/15



Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir pleine fleur grainé prune hydrofuge
- Languette : cuir pleine fleur grainé prune hydrofuge
- Doublure quartier : textile tridimensionnel noir
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : syndérme
- Fermeture : œillets plastiques
- Lacets : polyamide
- Marquage languette : peinture, identification du fabricant, date de fabrication (mois, année), référence norme européenne, identification du modèle, protection fournie, marquage CE.

Protections 100% COMPOSITE

- Embout : polycarbonate
- Anti perforation : textile composite haute ténacité « zéro pénétration »

Caractéristiques du chaussant

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

Caractéristiques de la semelle

- Nom : PARABOLIGHT
- 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) : 0,33 ; (talon) : 0,36
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,23 ; (talon) : 0,21



Rappel des exigences fondamentales et additionnelles de la norme EN ISO 20345 : 2011

 Embout acier  Embout polycarbonate  Embout aluminium (200 joules)

 Anti-perforation en acier inoxydable  Anti-perforation en textile

A Chaussure antistatique.

Cl Isolation du semelage contre le froid.

E Capacité d'absorption d'énergie au talon.

Fo FO Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.

Hi HI Isolation du semelage 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 de la tige à la pénétration et l'absorption d'eau.

Wr WR Chaussure résistante à l'eau.



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) ≥ 0,18
SRB (talon) ≥ 0,13

Avantages = Bénéfices utilisateurs

Chaussure de sécurité ultra tendance destinée aux femmes avec des protections 100% composite.

→ **Chaussant adapté à la morphologie du pied féminin.**

→ **Cuir pleine fleur grainé couleur noire** : cuir au coloris tendance, matière noble et très résistante et qui permet de lutter contre les infiltrations d'eau.

→ **Protection des malléoles** contre les chocs latéraux.

→ **Doublure en textile tridimensionnel micro-aéré** : Haute respirabilité grâce à sa structure alvéolée qui permet une meilleure ventilation de la transpiration, et souple pour un confort amélioré.

→ **Insert anti-perforation en textile composite haute ténacité « zéro pénétration »** : ultra léger, ultra flexible (insensible au porté), isolant thermiquement (insensible aux transferts de température) et qui protège 100% de la surface du pied.

→ **Polyuréthane** très polyvalent par ses caractéristiques accrues : bonnes propriétés antistatiques, bonne résistance à l'hydrolyse et à la chaleur.

→ **Semelle PARABOLIGHT** :

- ✓ **Antidérapante** grâce à dessin structuré « pneu hiver », qui permet une évacuation rapide des liquides.
- ✓ **Proportions spécifiques à la morphologie du pied féminin** pour un meilleur chaussant.
- ✓ **Polyuréthane double densité (PU2D) injecté** : choix de deux densités optimales pour la couche de confort et d'usure.

→ **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.
- **Confort 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).