



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
contact@lemaitre-securite.com



FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 12-11-18
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1481. A



IMPALA FEMME S2

Chaussure basse en microfibre lisse
blanche hydrofuge

PROTECTIONS POUR CE MODELE



EN ISO 20345 : 2011

Pointures disponibles du 35 au 42

Poids par paire taille 37 : 642 gr.

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : microfibre lisse blanche hydrofuge
- Doublure : fibres absorbantes non-tissées
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Marquage languette : pointure, identification du fabricant, date de fabrication (mois, année), référence norme européenne, identification du modèle, protection fournie.

Protections 100% NON-METALLIQUE

- Embout : fibres (200 joules)

Caractéristiques du chaussant

- Première de montage : texon
- Première de propreté : mousse et polyuréthane

Caractéristiques de la semelle

- Nom : PARABOLIGHT / PU2D
- Matière : polyuréthane double densité
- Densité semelle confort : 0,5
- Couleur semelle confort : blanc
- Densité semelle usure : 1
- Couleur semelle usure : bleu
- Coefficient d'adhérence SRA (à plat) : 0,33 ; (talon) : 0,36
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,23; (talon) : 0,21

Avantages = Bénéfices utilisateurs

Chaussure 100 % non-métallique avec un chaussant femme (taille MEDIUM)

- ➔ **Microfibre lisse blanche hydrofuge** : résistante, assure une longue durée de vie de la chaussure et permet de lutter contre les infiltrations d'eau.
- ➔ **Doublure en fibres absorbantes non-tissées** : hygiénique car ayant une grande capacité d'absorption de la sudation et sèche rapidement. Doublure très résistante à l'abrasion.
- ➔ **Embout HDHC (High Durability Fiber Composite)** : non métallique, aimantique, non conducteur de froid ou de chaud.

➔ 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®

- ✓ **Adhérence au sol** : une structure concave permet la déformation progressive de la semelle pour optimiser l'adhérence au sol.
- ✓ **Confort dynamique** : A chaque pas, l'énergie restituée provoque un effet ressort antifatigue.
- ✓ **Dynamique** grâce à un effet ressort de la semelle qui restitue l'énergie lorsque le pied se soulève du sol.

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

Embouts

acier polycarbonate aluminium HDHC Fibre composite

(A) Résistance électrique - Chaussures antistatiques.

(P) Résistance de la semelle à la perforation.

(Hro) Résistance de la semelle à la chaleur de contact.

(Wru) WRU Résistance de la tige à la pénétration et l'absorption d'eau.

Anti-perforation

acier inoxydable textile.

(E) Absorption d'énergie par le talon.

(Hi) Semelle isolante contre la chaleur.

(M) Protection des métatarses contre les chocs.

(Fo) Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.

(Ci) Semelle isolante contre le froid.

(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 SRB (à plat) ≥ 0,18
SRA (talon) ≥ 0,28 SRB (talon) ≥ 0,13



=



+

