

FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 07-11-17
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1262.E



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



REGINA S3 SRC

CHAUSSURE BASSE EN MICROFIBRE NOIRE HYDROFUGE

PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 35 au 42
Poids par paire taille 37 : 680 gr.

Norme EN ISO 20345 : 2011
AET N°0075/007/161/06/15/0623
-EXT 05/07/15



Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : microfibre noire hydrofuge
- Doublure quartier : textile tridimensionnel noir
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Lacets : polyamide
- Marquage languette : peinture, identification du fabricant, date de fabrication (mois, année), référence norme européenne, identification du modèle, protection fournie, marquage CE.

Caractéristiques du chaussant

- 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



Protections 100% COMPOSITE

- Embout : HDFC Fibre composite (200 joules)
- Anti perforation : textile composite haute ténacité « zéro pénétration » (1100 Newtons)

Avantages = Bénéfices utilisateurs

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

- Chaussant adapté à la morphologie du pied féminin.
- 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).

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

Embouts

acier polycarbonate aluminium HDFC Fibre composite



Résistance électrique - Chaussures antistatiques.



Absorption d'énergie par le talon.



Résistance de la semelle à la perforation.



Semelle isolante contre la chaleur.



Résistance de la semelle à la chaleur de contact.



Protection des métatarses contre les chocs.



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

Anti-perforation

acier inoxydable textile.



Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.



Semelle isolante contre le froid.



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

