

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 : 31/01/2018 Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1090.B



VITAMINE BAS NOIR S2 SRC ESD

CHAUSSURE BASSE EN CROUTE DE CUIR HYDROFUGE FINITION VELOURS

PROTECTIONS POUR CE MODELE





Pointures disponibles du 35 au 42 Poids par paire taille 38:800 gr.

Norme EN 20345:2011 AET: 0161/20288/13

Caractéristiques du chaussant

Première de propreté : mousse et textile

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : croûte de cuir hydrofuge finition velours
- Languette : croûte de cuir hydrofuge finition velours
- Doublure quartier: textile tridimensionnel
- 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.

Caractéristiques de la semelle

Première de montage : textile

• Nom : PARABOLINE

Natur'form (large)

Montage: California

- 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) : 0,45 ; (talon) : 0,42 Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,22 ; (talon) : 0,18

Embout: acier (200 joules)

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







Embout acier Embout polycarbonate Embout aluminium (200 joules)



A Chaussure antistatique.



CI Isolation du semelage contre le froid.



E Capacité d'absorption d'énergie au talon.

FO Résistance de la semelle de marche aux hydrocarbures.

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

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
- **→** Chaussant adapté à la morphologie du pied féminin
- Chaussure électro-statiquement dissipatrice : En effet, ce modèle répond aux exigences de la norme ESD (Electro Static Discharge) : sa résistance électrique est comprise entre $10^5\Omega$ et 10^8 Ω . Elle permet ainsi une connexion à la terre au travers des pieds et donc de laisser passer les charges électrostatiques.
- 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.

SEMELLE: PARABOLINE

- Polyuréthane très polyvalent par ses caractéristiques accrues : bonnes propriétés antistatiques, bonne résistance à l'hydrolyse et à la chaleur.
- Antidérapante grâce à une structure à crampons ouverte pour une meilleure évacuation des liquides
- Isolante contre le froid
- 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.
 - ightarrowConfort 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).).