

FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 16/12/2016
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1402.A



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



BEN S3 SRC

Sneaker en cuir souple pleine fleur et "carbone matrix" anti-abrasion avec une semelle en EVA - Caoutchouc nitrile

PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 38 au 48
Poids par paire pointure 42 : 998 gr.
Norme EN ISO 20345 : 2011
AET N° 0075/007/161/10/16/1148
EXT 02/10/16

Caractéristiques de la tige

- Matière à dessus : cuir souple pleine fleur grainé hydrofuge noir avec du "carbone matrix" anti-abrasion et bande latérale en croûte de cuir hydrofuge finition velours rouge
- Languette : cuir souple pleine fleur grainé hydrofuge noir
- Col : croûte de cuir hydrofuge finition velours rouge
- Doublure : textile tridimensionnel
- Doublure avant pied : synthétique
- Contrefort : synderme
- Fermeture : lacet
- Marquage languette : pointure, 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 haute ténacité
- Première de propreté : mousse et textile

Caractéristiques de la semelle

- Nom : SP-Light
- Matière : EVA / Caoutchouc nitrile
- Couleur semelle confort : blanc avec insert rouge
- Dureté : 45 Shore A
- Couleur semelle usure : noir
- Dureté : 66 Shore A
- Coefficient d'adhérence SRA : (à plat) : 0.50 ; (talon) : 0.51
- Coefficient d'adhérence SRB : (à plat) : 0.20 ; (talon) : 0.14

Protections

- Embout : HDfC Fibre composite (200 joules)
- Insert anti-perforation : textile composite haute ténacité « zéro » pénétration (1100 Newtons)



Avantages = Bénéfices utilisateurs

Sneaker dans l'esprit running, ultra léger (moins d'un kilogramme la paire) et confortable, idéal pour métiers Indoor : transport, logistique, manutention, distribution, industrie légère, artisanat, second œuvre, services et administration.

- **Cuir pleine fleur grainé hydrofuge de 1.7 mm d'épaisseur** : ultra souple au coloris tendance, matière noble et très résistante et qui permet de lutter contre les infiltrations d'eau.
- **Croûte de cuir enduite anti-abrasion pour une plus longue durée de vie de la chaussure.**
- **Doublure en textile tridimensionnel** souple et très respirante grâce à sa structure alvéolée, elle permet une meilleure ventilation de la transpiration et apporte une agréable sensation de confort.
- **Très grand confort du chaussant** : large et matelassé, excellent amorti lors de la marche.
- **Insert anti-perforation en textile haute ténacité** ultra léger et flexible, isolante thermiquement (insensible aux transferts de température), il est insensible au porté et protège 100% de la surface du pied.
- **Embout SP-Light** : ultra léger et amagnétique.
- **Semelle SP-LIGHT** :
 - Semelle EVA/Caoutchouc nitrile antistatique, flexible et légère, développée par Lemaître et fabriquée en Europe.
 - Le patin d'usure en caoutchouc nitrile apporte une excellente résistance à l'abrasion, aux hydrocarbures et supporte de très hautes températures.
 - La couche de confort en EVA est flexible et assure une bonne absorption des chocs.
 - Antidérapante grâce à une structure à crampons ouverte pour une meilleure évacuation des liquides. Adhérence optimale sur sols très lisses et humides.
 - Semelle très souple sans remontée latérale pour un confort sans contrainte et une excellente respiration du pied.
 - Renfort avant pour une protection et durée de vie améliorées.

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

