

FICHE TECHNIQUE

Date de mise à jour de ce document : 26/06/2015
Référence ISO de ce document : DON/LS 03.1102.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



ROYAN NOIR S3 CI SRC

CHAUSSURE BASSE EN CUIR
ET GROOVE HYDROFUGE
SEMELLE PU2D CRAZY+
100% NON METALLIQUE

PROTECTIONS POUR CE MODELE



Pointures disponibles du 38 au 48
Poids moyen taille 42: 1200 g
Norme EN ISO 20345 : 2011
AET : 0075/007/12/161/07/0554
EXT : 03/07/12

Caractéristiques de la tige

- Matières à dessus : empeigne en <<Groove>> anti-abrasion 2.0 - 2.2 mm
- Quartiers en croûte de cuir hydrofuge finition velours
- Col en cuir pleine fleur - matelassé
- Languette : cuir pleine fleur hydrofuge - matelassée
- Doublure quartier : textile tridimensionnel
- Doublure avant-pied en textile non tissé => résistance à l'abrasion
- Fermeture : lacets avec œillets non métalliques
- Contrefort => meilleur maintien de l'emboitage du talon
- Anti-glisse => évite le frottement du talon contre la doublure

Caractéristiques du chaussant

- Natur'form (large)
- Montage : California
- Première de montage : textile
- Première de propreté anatomique : mousse et polyuréthane
- ✓ bi-composant antistatique, antibactérienne, entière (couvre 100% du pied)
- ✓ mousse de polyuréthane, textile fibre polyester traitée
- ✓ absorption moyenne : 173mg/cm² (exigence minimum : 70mg/cm²)
- ✓ élimination : 100% (exigence minimum : 80%)
- ✓ résistance à l'abrasion : 25600 cycles (environnement sec) / 12800 cycles (environnement humide)

Protections : 100% NON METALLIQUE

- Embout : large en polycarbonate (200 joules)
- Insert anti-perforation : textile haute ténacité zéro pénétration (1100 Newtons)

Caractéristiques de la semelle

- 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) : 0,43
- Coefficient d'adhérence SRB (à plat) : 0,29 ; (talon) : 0,23

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.

Ci 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.

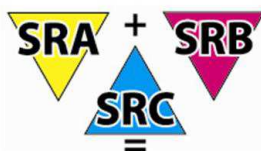
M M Protection des métatarses contre les chocs.

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 100% non métallique (embout en polycarbonate et insert anti-perforation en textile haute ténacité)

→ **Doublure respirante et souple en textile tridimensionnel** qui, grâce à sa structure alvéolée, permet une meilleure évacuation de la transpiration pour un confort amélioré

→ **Embout en polycarbonate injecté** : imperceptible au porté car ultra léger et ergonomique, inerte chimiquement, élastique (en cas d'écrasement, l'embout reprend sa forme, en libérant le pied facilement), amagnétique (non détectable par les portiques de sécurité) et isolant thermique (insensible aux variations et aux transferts thermiques entre -10°C et +40°C).

→ **Semelle zéro pénétration en textile haute ténacité** : ultra légère, ultra flexible (insensible au porté), isolante thermiquement (insensible aux transferts de température) et qui protège 100% de la surface du pied.

→ **Semelle CRAZY +**

- ✓ Nouveau design, sportif et tendance
- ✓ Isolante contre le froid
- ✓ Antidérapante grâce à une structure « pneumatique » pour une meilleure évacuation des liquides
- ✓ Polyuréthane double densité (PU2D) injecté
- ✓ Renforts avant et arrière pour une protection et une durée de vie améliorées
- ✓ Protection des chocs latéraux et maintien du pied optimisé grâce aux remontées latérales
- ✓ Attaque talonnière, pour un déroulement naturel du pied durant la marche et un grand confort lors de la conduite de véhicule

→ **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.
- 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).
- Talon décroché pour une sécurité améliorée, notamment sur les échelles



LEMAITRE

S É C U R I T É

S.A.S. AU CAPITAL DE 915 075 €
RCS STRASBOURG B 558 500 203
SIRET 558 500 203 00036
APE 193Z
N° CBE FR 27 558 500 203

**MANUFACTURE DE CHAUSSURES
DE SÉCURITÉ ET DE TRAVAIL**

**MANUFACTURER OF SAFETY
AND WORKING FOOTWEAR**

17, rue de Bitschhoffen
BP 90024 - F-67350 LA WALCK
FRANCE
TEL + 33 (0)3 88 72 28 80
FAX + 33 (0)3 88 07 05 37
www.lemaitre-securite.com
ISO 9001 CERTIFIED

26/07/12

DECLARATION DE CONFORMITE CE

Le fabricant, l'importateur ou le responsable de la mise sur le marché :

LEMAITRE SECURITE
17, rue de Bitschhoffen CS 90024
67350 LA WALCK

déclare que l'équipement de protection individuelle neuf (ou considéré comme neuf) décrit ci-après :

ROYAN S3CI NOIR - 5033310 chaussure de sécurité **EN ISO 20345 : 2011**

est conforme au modèle de l'équipement de protection individuelle ayant fait l'objet d'attestation CE de type :

- N°0075/007/161/07/12/0554 – EXT 03/07/12

délivrée par le

Centre Technique du Cuir
Parc Scientifique Tony Garnier
4, rue Hermann Frenkel
69367 LYON Cedex 07

Fait à LA WALCK le 26/07/12

Par Cyril BUCHER, Président.

Laurent RUSTENHOLZ, Responsable Qualité



En exécution de la Directive 89/686/CEE du 21 décembre 1989 concernant le rapprochement des législations des états membres relatives aux équipements de protection individuelle et des décrets n° 92-765, 766 et 768 du 29 juillet 1992 portant transposition de cette directive en droit français,
In application of the Directive ref. 89/686/EEC of 21st December 1989, concerning the alignment of member state legislation relating to personal protective equipment and the decrees n° 92-765, 766 and 768 of the 29th July 1992 concerning the transposition of the Directive into French law,

CTC

habilité par arrêtés du ministère du travail, de l'emploi et de la santé en date du 20 décembre 2010,
authorized by decrees of the Ministry of Work, Employment and Health of December 20th, 2010,

identifié sous le numéro 0075, publié au JOCE, attribue :
identified by the number 0075, published in the Official Journal of the European Community, delivers :

L'ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE
CE TYPE EXAMINATION CERTIFICATE
N°0075/007/161/07/12/0554 – EXT 03/07/12

Au modèle d'équipement de protection individuelle suivant :
to the following model of personal protective equipment :

- **chaussure de sécurité à usage professionnel,**
safety footwear for professional use,
- **référence et nom du modèle : ROYAN S3 CI NOIR – 5033310**
reference and name
- **responsable de la mise sur le marché :**
applicant of the CE type examination certificate

LEMAITRE SECURITE
17 RUE DE BITSCHHOFFEN
CS 90024 LA WALCK
67350 PFAFFENHOFFEN
FRANCE

Le modèle ROYAN S3 CI NOIR – 5033310 est une variante raccordée au modèle ROISSY S3 CI NOIR – 5033410.

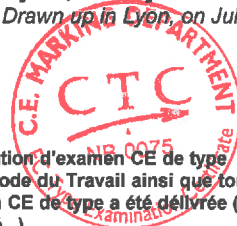
The safety footwear model ROYAN S3 CI NOIR – 5033310 is considered as a variant of the reference model ROISSY S3 CI NOIR – 5033410.

Les niveaux de performance et de sécurité sont identiques à ceux du modèle de raccordement, ainsi que les marquages, à l'exception du code article.

Safety levels offered are the same for both the reference model and its variant, just as the markings except the article code.

Etablie par : Lionel GAUDILLERE
Issued by:

Lyon, le 18 juillet 2012
Drawn up in Lyon, on July 18th, 2012



NOTA : Toute modification apportée au matériel neuf, objet de la présente attestation d'examen CE de type doit être portée à la connaissance de l'organisme habilité en application de l'article R. 4313-38 du Code du Travail ainsi que toute modification des informations contenues dans le dossier technique sur la base duquel l'attestation CE de type a été délivrée (changement de lieu, changement de raison sociale du fabricant, retrait de certificat d'assurance qualité...).

Any modification to new items of the personal protective equipment object of this CE type examination certificate or any modification of the information contained in the manufacturer technical file which served for the deliverance of the CE type approval certificate (change of adress, change of company status) should be brought to the attention of the notified body in accordance with law n° R. 4313-19 of the French Code of Work

Cette attestation comporte 2 pages numérotées 1/2 et 2/2.
This certificate contains 2 pages numbered in the following way 1/2 and 2/2.

CTC - 4, rue Hermann Frenkel - 69367 Lyon cedex 07 - France
Tél. : +33 (0)4 72 76 10 10 - Fax : +33 (0)4 72 76 10 00 - E-mail : ctclyon@ctcgroupe.com
www.ctc.fr - www.ctcgroupe.com - www.ctc-services.org

- **gamme de pointures : 38 au 48**

range of sizes : from 38 to 48

- **Différence avec le modèle de raccordement :**

Difference with the reference model

- Style : A - chaussure basse au lieu de B - brodequin.

Design : A - low shoe instead of B - ankle boot

- **Exemple de marquage :**

Marking example :

LEMAITRE CE
Sécurité
5033310 42 S3CI SRC
06/12 EN ISO 20345 : 2011