

CERTIFICAT



ARMATURES

N° **A09/093** RÉV. 11

Attribué à

FIMUREX PLANCHERS PANTZ

Pour les armatures fabriquées sur le site de
VILLERS COTTERETS (02)

En vertu de la présente décision notifiée par l'**AFCAB**, **AFNOR certification** accorde le droit d'usage de la marque à la société qui en est bénéficiaire pour les produits mentionnés ci-dessus, dans les conditions des Règles générales de la marque **NF** et du Référentiel de certification **NF 254**.



Date de décision : 24/03/2021
Date de validité : 30/06/2024

Pour L'AFCAB,



Le lecteur est invité à vérifier la validité de ce certificat (Cf. fiche descriptive) en consultant le site www.afcab.org
Ce document contient 4 pages y compris celle-ci.

Bernard CRETON
Président de l'AFCAB.

AFCAB

ASSOCIATION FRANÇAISE DE CERTIFICATION DES ARMATURES DU BÉTON
28 rue de Liège 75008 Paris - France • Tél : + 33(0)1 44 90 88 80 • www.afcab.org • info@afcab.org

Aucune mention ne peut être ajoutée ou retirée de ce certificat. Tout contrevenant s'expose à des poursuites pour usage abusif de la marque.

FICHE DESCRIPTIVE

VALIDITÉ DU CERTIFICAT

Ce certificat atteste que les produits décrits dans la présente fiche descriptive sont conformes à la norme NF A 35-028 et fabriqués conformément aux spécifications de gestion de la qualité décrites dans le Référentiel de certification **NF** – **Armatures** – RCC01. Ces produits doivent porter la marque **NF** - **Armatures**.

Cette décision a été prise après évaluation. Elle annule et remplace toute décision antérieure. Elle est valide sous réserve de la surveillance périodique effectuée par l'**AFCAB**, qui peut prendre toute sanction prévue dans les Règles générales de la marque **NF** et dans le Référentiel de certification **NF** – **Armatures** – RCC01. Le lecteur peut vérifier à tout moment que ce certificat est toujours valide en consultant le site de l'**AFCAB** : www.afcab.org rubrique "Certificats".

Le lecteur peut vérifier que le produit qui lui est livré relève de ce certificat en vérifiant que le logo **NF** et le n° de ce certificat figurent sur l'étiquette du produit.

TITULAIRE

Usine de production	Contact commercial	Siège social
FIMUREX PLANCHERS PANTZ Usine Planchers PANTZ 1, rue de la Forêt BP 43 F - 02604 VILLERS COTTERETS CEDEX	Patrice GRATIOT Tél : (33)(0)3 23 96 00 41 Fax : (33)(0)3 23 96 59 80 E-mail : patrice.gratiot@fimurex.com Web : www.pantz.fr	FIMUREX PLANCHERS 36, route de Thionville F - 57147 WOIPPY CEDEX



TREILLIS RAIDISSEUR CERTIFIE

Produits : ROP et FILIGRANE

Fils constitutifs :

	Membres inférieures		Membres supérieures		Diagonales
Nuance(s)	B500A	B500B	B500A	B500B	B500A
Diamètres (mm)	5-16	6-16	5-16	6-16	4-8
Type(s) de fil	Empreintes ou verrous		Empreintes ou verrous		Empreintes ou lisse
Soudure entre membrure et diagonale (B500A)	Somme mini : 9 Somme maxi : 24 Rapport mini : 0.36		Somme mini : 9 Somme maxi : 24 Rapport mini : 0.42		
Soudure entre membrure et diagonale (B500B)	Somme mini : 10 Somme maxi : 24 Rapport mini : 0.36		Somme mini : 10 Somme maxi : 24 Rapport mini : 0.36		

Résistances au cisaillement des joints soudés :

Diamètre de la diagonale (mm)	Classe R100 Résistance de la soudure inférieure (daN) (cf. EN 10080 B3.1.2 méthode 2)	Résistance de la soudure supérieure (daN) (cf. EN 10080 B3.1.2 méthode 1)
4	628	1050
4,5	795	1050
5	982	1050
5,5	1188	1050
6	1414	1050
6,5	1659	1050
7	1924	1050
7,5	2209	1050
8	2513	1050

Marquage du fil : 0-3-2-6.


Tolérance sur largeur : ± 4 mm



ASSOCIATION FRANÇAISE DE CERTIFICATION DES ARMATURES DU BÉTON
28 rue de Liège 75008 Paris - France • Tél : + 33(0)1 44 90 88 80 • www.afcab.org • info@afcab.org

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Les treillis raidisseurs conformes à la norme NF A 35-028, qui portent la marque  - **Armatures** délivrée par l'**AFCAB** :

ont fait l'objet d'une évaluation initiale qui a établi que le produit est conforme aux prescriptions énoncées dans la norme NF A 35-028 et aux spécifications complémentaires décrites dans le Référentiel de certification  - **Armatures** – RCC01 :

- ▶ Limite d'élasticité : voir fil constitutif.
- ▶ Rapport R_m/R_e : voir fil constitutif.
- ▶ A_{gt} : voir fil constitutif.
- ▶ Masse linéique : $\pm 4,5\%$.
- ▶ Adhérence : voir fil constitutif.
- ▶ Résistance au cisaillement des assemblages soudés : voir ci-dessus.
- ▶ Tolérances sur les dimensions : longueur \pm max (40 mm ; 0,8%), largeur voir ci-dessus, hauteur (+1 ; -3 mm), espacements $\pm 2,5$ mm.
- ▶ Soudabilité attestée par la composition chimique : voir fil constitutif.

résultent d'une fabrication dont la qualité est contrôlée suivant les dispositions du Référentiel de certification  - **Armatures** – RCC01,

ont une origine identifiable.

Avertissement : Les valeurs des caractéristiques mentionnées ci-dessus sont résumées. Pour une information complète, il convient de consulter les textes de référence, et notamment la norme.



ASSOCIATION FRANÇAISE DE CERTIFICATION DES ARMATURES DU BÉTON
28 rue de Liège 75008 Paris - France • Tél : + 33(0)1 44 90 88 80 • www.afcab.org • info@afcab.org