

# Certificat



- ACIERS POUR  
BETON ARME

n° B 01/161 Rév. 10

*attribué à*

## FIMUREX BTP

*pour les aciers*

**T.S.H.A. RIV 500**

*fabriqués sur le site de*

**RIVES SUR FURE (38)**

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 des Règles de certification NF 139.

Ce certificat comporte 3 pages - Le lecteur est invité à vérifier les **conditions de validité de ce certificat** (cf. fiche descriptive)

Date de décision : 14/12/2011  
Date de validité : 31/03/2015




Pour l'AFCAB,


B. CRETON,  
Président de l'AFCAB

# FICHE DESCRIPTIVE

## VALIDITE DU CERTIFICAT

Ce certificat atteste que les produits décrits dans la présente fiche descriptive sont conformes à la norme NF A 35-080-2 et fabriqués conformément aux spécifications de gestion de la qualité décrites dans les Règles de certification. Ces produits doivent porter la marque  – Aciers pour béton armé.

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 les Règles de certification NF – Aciers pour béton armé. Le lecteur peut vérifier à tout moment que ce certificat est toujours valide en consultant le site de l'AFCAB : [www.afcab.org](http://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  et le n° de ce certificat figurent sur l'étiquette du produit.

## TITULAIRE

Usine de production	Contact commercial	Siège social
FIMUREX BTP 52a, Route de Colombe B.P. 52 38146 RIVES SUR FURE CEDEX	Tél. : (33) (0)4 76 91 16 91 Fax : (333) (0)4 76 91 16 01 E-mail : tdr@satrec.fr Site web :	FIMUREX BTP 52a, Route de Colombe B.P. 52 38146 RIVES SUR FURE CEDEX

## ACIER CERTIFIE

<b><u>Nom de l'acier</u></b> :	T.S.H.A. RIV 500
<b><u>Norme de référence</u></b> :	NF A 35-080-2
<b><u>Nuance</u></b> :	B500A
<b><u>Diamètres</u></b> :	5 à 12 mm (diamètres inclus dans la norme uniquement)
<b><u>Description</u></b> :	Les treillis soudés à haute adhérence T.S.H.A. RIV 500 sont constitués de fils à haute adhérence RIV 500 bénéficiant des certificats B 93/038 et B 01/160 ou tout autre fil à empreinte certifié NF – ABA

**Marquage :** Les marquages des fils RIV 500 sont les suivants :

0-3-8 ou tout autre fil à empreinte certifié NF - ABA

## CARACTERISTIQUES CERTIFIEES

Les aciers qui portent la marque  - Aciers pour béton armé 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 35-080-2 et aux spécifications complémentaires décrites dans les Règles de certification RCC03 :
  - ▶ 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 : 30% de la limite d'élasticité nominale du fil le plus gros
  - ▶ Tolérances sur les dimensions : longueur et largeur  $\pm \max(25 \text{ mm} ; 0,5\%)$  et espacements  $\pm \max(15 \text{ mm} ; 7,5\%)$
  - ▶ Soudabilité attestée par la composition chimique : voir fil constitutif  
Valeurs réduites pour les diamètres 5 et 5,5 mm.
- /// résultent d'une fabrication dont la qualité est contrôlée suivant les dispositions des Règles de certification NF – Aciers pour béton armé,
- /// 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.*