

Certificat



AFCAB

**- ACIERS POUR
BETON ARME**

n° B 93/007 Rév. 13

attribué à

RIVA ACCIAIO S.P.A.

pour les aciers

T.S.H.A. RIVA

fabriqués sur le site de

ANNONE BRIANZA (I)

Pour l'AFCAB, par ordre d'AFNOR CERTIFICATION,


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

Date de décision : 03/11/2008
Certificat renouvelable le : 30/09/2010


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 35-016-2 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 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 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

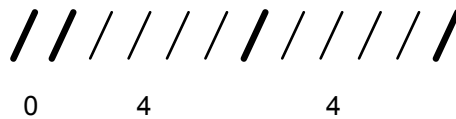
Usine de production	Contact commercial	Siège social
RIVA ACCIAIO S.p.A. Via Provinciale 5 I - 23841 ANNONE BRIANZA (LC)	Tél. : Fax : E-mail : Site web :	RIVA ACCIAIO S.p.A. Via Provinciale 5 I - 23841 ANNONE BRIANZA (LC)

ACIER CERTIFIE

<u>Nom de l'acier</u> :	T.S.H.A. RIVA
<u>Norme de référence</u> :	NF A 35-016-2
<u>Nuance</u> :	B500A
<u>Diamètres</u> :	5 à 9 mm (diamètres inclus dans la norme uniquement)

Marquage :

La marque distinctive de l'acier T.S.H.A. Riva est donnée par le schéma ci-dessous :



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 35-016-2 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
- /// 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.