

CERTIFICAT



ARMATURES

N° **A10/110** RÉV. 14

Attribué à
SENDIN SPAIN

Pour les armatures fabriquées sur le site de
TERUEL (ES)

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 : 13/02/2024
Date de validité : 30/09/2026

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.



Bruno MARIN
Président de l'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

FICHE DESCRIPTIVE

VALIDITÉ DU CERTIFICAT

Ce certificat atteste que les produits décrits dans la présente fiche descriptive sont conformes à la norme NF A 35-027 et fabriqués conformément aux spécifications de gestion de la qualité décrites dans le Référentiel de certification  – **Armatures** – RCC01 en vigueur. Ces produits doivent porter la marque  - **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  et dans le Référentiel de certification  – **Armatures** – RCC01 en vigueur. 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  – **Armatures** et le n° de ce certificat figurent sur l'étiquette du produit.



TITULAIRE

Usine de production	Contact commercial	Siège social
SENDIN SPAIN Zona LI-F Parcela 3d Poligono Industrial Platea E - 44195 TERUEL	M. Daniel MOLINA Tél : +(34) 97 86 14 022 Fax : +(34) 97 86 14 020 E-mail : dmolina@sendin.com Web : www.sendin.com	SENDIN SPAIN Zona LI-F Parcela 3d Poligono Industrial Platea E - 44195 TERUEL




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


PRODUITS CERTIFIÉS

Norme de référence		NF A 35-027
Catégories	Armatures sur catalogue	NON
	Armatures sur plan	OUI
	Armatures Spéciales	OUI
Opérations couvertes	Dressage	Gamme de diamètre : 8 à 20 mm
	Coupe	OUI
	Façonnage	OUI
	Assemblage par soudage	<p>Assemblage de montage en croix et par recouvrement, sans formage après soudage :</p> <p><i>Soudage à l'arc sous flux gazeux – procédé n°135 – (somme mini des diamètres 16 mm, somme maxi des diamètres 80 mm, rapport mini des diamètres 0,3)</i></p> <p>Assemblages transmettant des efforts par recouvrement :</p> <p><i>Soudage à l'arc sous flux gazeux – procédé n°135 – (somme mini des diamètres 24 mm, somme maxi des diamètres 65 mm, rapport mini des diamètres 0,4)</i></p>
	Formage de panneaux soudés certifiés	NON
Armatures spéciales	Adjonction de dispositifs de rabotage ou d'ancrage des armatures du béton	« BARTEC » pour les diamètres d'armatures 12 à 40 mm bénéficiant du certificat M99/002
	Armatures inoxydables	Armatures coupées façonnées de diamètre 8 à 40 mm sans assemblage par soudage
	Armatures galvanisées	NON



CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Les armatures conformes à la norme NF A 35-027, qui portent la marque  - **Armatures** délivrée par l'**AFCAB** :

- sont conformes aux plans, catalogues et/ou aux pièces écrites de la commande reçue par l'armaturier :
 - ▶ Respect des diamètres d'armature, des dimensions et longueurs d'ancrage (écart toléré compris selon les cas entre 10 et 50 mm).
 - ▶ Conformité des diamètres intérieur de cintrage (cf. § 4.5.2 de la norme NF A 35-027).
 - ▶ Conformité des quantités d'éléments constitutifs des armatures assemblées.
 - ▶ Conformité des quantités d'éléments livrées.
 - ▶ Respect des prescriptions de forme.
- présentent des caractéristiques géométriques, mécaniques et technologiques conformes aux spécifications définies dans les normes relatives aux aciers pour béton armé constitutifs :
 - ▶ Aciers constitutifs conformes aux normes qui leur sont applicables.
 - ▶ Non-altération des caractéristiques géométriques et mécaniques au cours du dressage.
 - ▶ Non-altération des caractéristiques mécaniques au cours du soudage.
- respectent les tolérances dimensionnelles prescrites (écart toléré compris selon les cas entre 10 et 50 mm),
- résultent d'une fabrication dont la qualité est contrôlée suivant les dispositions du Référentiel de certification  - **Armatures** – RCC01 en vigueur,

*L'**AFCAB** n'a pas pour mission de vérifier les études qui pourraient être réalisées par l'armaturier certifié, qu'elles concernent la constitution du catalogue ou des adaptations plus ou moins importantes des plans.*



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