

## NOUVELLES NORMES NF A 35-080-1 ET -2

## NEW STANDARDS NF A 35-080-1 AND -2

### 1 OBJET

Ce mémo a pour objet de détailler les conséquences pour les usines du remplacement des normes NF A 35-016 et NF A 35-019 par les normes NF A 35-080.

### 2 MODIFICATIONS DES SPECIFICATIONS DES NORMES

Les modifications principales des normes sont les suivantes :

1. Les valeurs d'Agt et de Rm/Re pour les treillis en diamètre 5,5 mm sont alignées sur les valeurs spécifiées pour le diamètre 5 mm ;
2. Les treillis soudés peuvent dorénavant comporter des fils à verrous dans une direction et à empreintes dans l'autre direction ;
3. Les treillis soudés constitués de fils B500A et B500B sont considérés comme des treillis soudés de nuance B500A.

La procédure AFCAB D3.3 détaillant les critères d'acceptation des aciers pour béton armé a été mise à jour (cf. <http://www.afcab.com/doc/D33R5%20Seuils.pdf>).

### 3 CONDITIONS DE MAITRISE DE LA QUALITE DES ACIERS POUR BETON ARME

La mise à jour des documents qualité des usines devra être effectuée avant le 31/12/2011.

### 4 MARQUAGE

Les certificats seront mis à jour au cours du mois de janvier 2011. Les étiquettes doivent être mises à jour pour intégrer la nouvelle référence de la norme avant le 31/12/2011.

AFNOR vient de modifier le logo NF. Le nouveau logo NF est utilisable à compter du 01/01/2011. L'ancien logo devra avoir complètement disparu de tous les documents avant le 31/12/2013.

*Note : Le nouveau logo sera disponible à compter du 01/01/2010. La mise à jour des étiquettes doit prendre en compte ce nouveau logo dès que possible.*

### 5 EVALUATIONS INITIALES

Les dossiers initiaux sont évalués par référence aux nouvelles normes à compter du 01/12/2010.

### 6 SURVEILLANCE PERIODIQUE

Les dossiers de surveillance périodique sont évalués par référence aux nouvelles normes à compter du 01/01/2011.

### 1 SCOPE

The scope of this Memo is to detail the consequences of the replacement of standards NF A 35-016s and NF A 35-019s by NF A 35-080s.

### 2 MODIFICATIONS OF THE REQUIREMENTS OF THE STANDARDS

The main changes of the standards are the following:

1. The values of Agt and Rm/Re for welded fabrics in diameter 5,5 mm are made same than those for diameter 5 mm;
2. The welded fabrics may now include ribbed wires in one direction and indented wires in the other;
3. The welded fabrics made of both B500A and B500B wires are regarded as B500A welded fabrics.

The AFCAB procedure D3.3, which details acceptance criteria for reinforcing steels is updated (see <http://www.afcab.com/doc/D33R5%20Seuils.pdf>).

### 3 QUALITY CONTROL OF THE REINFORCING STEELS

The updating of the quality documents of the factories shall be completed before the 31/12/2011.

### 4 MARKING

The certificates will be updated during January 2011. The labels shall be updated to take into account the change of the reference of the standard before the 31/12/2011.

AFNOR has modified the NF logo. The new logo may be used after the 01/01/2011. The former logo shall have disappeared from all documents before the 31/12/2013.

*Note: The new logo will be available from 01/01/2010. The updating of the labels should take into account this new logo as soon as possible.*

### 5 INITIAL ASSESSMENTS

The initial assessments are performed against the new standards from the 01/12/2010.

### 6 CONTINUOUS SURVEILLANCE

The continuous surveillance is performed against the new standards from the 01/01/2011.