

Déclaration des performances Eléments de structure linéaires

N° 2013-ES-005

Je soussigné, Mr. Jean-Paul Solal **représentant légal de la société**

SOCIETE ALPINE DE PREFABRICATION BETON

1035 Chemin des Grands Marais
05230 La Bâtie Neuve

Déclare que les produits concernés : **Eléments de Structure Linéaires en Béton Armé**
Poutres, Poteaux

utilisés pour des fonctions structurelles dans la construction de bâtiments et d'autres ouvrages de génie civil, à l'exception des ponts.

sont conformes à l'annexe ZA de la norme NF EN 13225.

Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression du béton	$f_{ck} = 40 \text{ Mpa}$ (formules 436 et 700) $f_{ck} = 60 \text{ Mpa}$ (formule 600)	NF EN 13225 : 2013 NF EN 13369 Compil : 2013 EN 1992-1-1 : 2007
Résistance ultime à la traction de l'acier	$f_{tk} = 525 \text{ Mpa}$	
Limite d'élasticité en traction de l'acier	$F_{yk} = 500 \text{ Mpa}$	
Résistance mécanique	Dossier de conception	
Résistance au feu (pour la capacité portante)	R Dossier de conception	
Durabilité vis-à-vis de la corrosion	XS3 (formule 700)	
Dispositions constructives	Dossier de conception	

L'organisme notifié**CSTB**

84 avenue Jean Jaurès
Champs sur Marne
77447 Marne la vallée Cedex 02
Département sécurité, structure et feu

et identifié sous la référence 0679

a établi le **23 septembre 2014 le certificat de conformité** du système de contrôle de la production identifié 0679-CPR-0812 selon le système 2+ (en annexe à la présente déclaration).

Les laboratoires**ATCM**

12 ZA Les Vignerolles
13 330 Pelissanne

SIGMA Béton Agence de Gap

25 route de St Jean
05 000 Gap

essais accrédités COFRAC

mesurent, examinent, testent, calibrent ou déterminent de toute autre manière les caractéristiques ou les performances des matériaux ou des produits de construction.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Le 17/03/2015 à La Bâtie Neuve

Mr. Jean-Paul SOLAL

Président



SOCIETE ALPINE DE PREFABRICATION BETON

1035 Chemin des Grands Marais – 05230 La Bâtie Neuve

Tél : 04.92.50.30.01 Télécopie : 04.92.50.91.28 Email : info@sapb.fr

DDP-ESL-REV5 17-03-2015