

# Déclaration des performances Eléments de Ponts

N° 2013-EP-004

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 Ponts en Béton Armé**  
 Poutres, Dalles, Prédalles

utilisés pour la construction des ponts (ponts routiers, ponts rails, passerelles), par exemple éléments de tablier (éléments simples qui composent le tablier (poutres, dalles, éléments nervurés ou cellulaires) ou des éléments constitués d'un tronçon de tablier complet).

sont conformes à l'annexe ZA de la norme NF EN 15050 + A1.

### Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression du béton	<b>f<sub>ck</sub> = 35 Mpa</b> (formules 410 – 413) <b>f<sub>ck</sub> = 40 Mpa</b> (formules 436 – 424' Orgon)	NF EN 15050 : 2007 + A1 : 2012 NF EN 13369 Compil : 2013 EN 1992-1-1 : 2007
Résistance ultime à la traction de l'acier	<b>f<sub>tk</sub> = 525 Mpa</b>	
Limite d'élasticité en traction de l'acier	<b>F<sub>yk</sub> = 500 Mpa</b>	
Résistance mécanique	Dossier de conception	
Résistance au feu	R Dossier de conception	
Durabilité vis-à-vis de la corrosion	NPD	
Durabilité vis-à-vis de l'action de gel-dégel	<b>XF1</b> (formule 436 – 424' Orgon) <b>XF4</b> (formules 410 – 413)	
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 **30 janvier 2015** le **certificat de conformité** du système de contrôle de la production identifié 0679-CPR-0811 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-EDP-REV5 17-03-2015