



1164

11

1164 - CPD – PTR011

**Déclaration des performances
N° 12-32**

1. Code d'identification unique du produit type :
[Poutrelles en béton](#)
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :
[Poutrelles en béton - Voir marquage sur produit](#)
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :
[Planchers à poutrelles et entrevous](#)
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :



**USINE DE TONNEINS
RN 813
47400 FAUILLET**

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire :
[Non applicable](#)
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :
[2+](#)
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :
[Le CERIB, organisme notifié n° 1164](#)
[a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+](#)
[a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine](#)
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :
[Non applicable](#)

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression du béton	35 MPa	EN 15037-1:2008
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Aciers pour béton armé $R_m = 525 \text{ MPa}$ $R_e = 500 \text{ MPa}$	
Résistance mécanique (par calcul)	Voir dispositions constructives	
Résistance au feu (pour la capacité portante)	Voir dispositions constructives	
Isolation acoustique au bruit aérien et transmission des bruits d'impact	Voir dispositions constructives et documentation technique	
Dispositions constructives	L : l : 120 mm h hors-tout : de 135 à 175 mm h talon : 40 mm Autres caractéristiques : voir documentation technique	
Durabilité vis-à-vis de la corrosion		

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par : N. DENUX, Directeur de secteur

ALKERN BCL
Siège social et Administratif
BP 161
40003 MONT DE MARSAN CEDEX
T. 05.58.51.33.00 Fax : 05.58.75.29.05

26/06/2013

