

Poutrelles en béton : modèles pour le marquage CE conformément au Règlement 305/2011 – Méthode 1

En complément des indications données dans le Pratiq-IB n° 4, et des exemples associés, la trame ci-après est utilisable directement pour établir un document d'accompagnement/déclaration des performances.

- Document d'accompagnement intégrant la DdP : poutrelles norme NF EN 15037-1



1164

12

1164-CPR-PTR 018

Déclaration des performances

N° PTR018

1. Code d'identification unique du produit type :
[Poutrelle en béton](#)
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :
[Poutrelle en béton – date de fabrication : voir marquage 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 :
[CELTYS SAS ZI de saint Antoine 29270 Carhaix](#)
[Jérôme FEJEAN directeur industriel 02 98 68 92 22](#)
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](#)
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	30 MPa	EN 15037-1:2008
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton armé $R_m = 515$ MPa $R_e = 500$ MPa Acier pour béton précontraint $f_{pk} =$ PND MPa $f_{p0,1k} =$ PND 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 : 500 à 7500mm l : 120mm h hors-tout : 130mm h talon : 4 0mm 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 :

à LANDIVISIAU le 19/07/13

Frigout Isabelle
 Direction Qualité et Développement

