



1164
22
1164-CPR-PTR088

Déclaration des performances
N° 12

1. **Code d'identification unique du produit type :**
Poutrelle en béton précontraint
2. **Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :**
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 :**
SEAC GUIRAUD FRERES – Usine de Montredon – FR-11100 MONTREDON
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
n° 1164-CPR-PTR088
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	50 – 55 - 60 MPa	EN 15037-1:2008
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton précontraint $f_{pk} = 2160$ MPa $f_{p0.01} = 1920$ 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	Pour les caractéristiques géométriques : Voir documentation technique	
Durabilité vis-à-vis de la corrosion	XC à XC3 – XF1	

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.

Site hébergeant la DP : www.seac-gf.fr

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Monsieur Bahous NADOUR , Directeur d'usine

Le 01/01/22 à Montredon des Corbières

