

Usine de MONTREDON

Document d'accompagnement intégrant la déclaration de performances POUTRELLES

Date :14/10/25 Page : 1/2



1164 22 1164-CPR-PTR088

Déclaration des performances

N° 12

- Code d'identification unique du produit type : Poutrelle en béton précontraint
- 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
- 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



Document d'accompagnement intégrant la déclaration de performances POUTRELLES

Date :14/10/25 Page : 2/2

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression du béton	50 – 55 - 60 MPa	
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton précontraint $f_{pk} = 2160 \text{ MPa}$ $f_{p0,1k} = 1920 \text{ MPa}$	
Résistance mécanique (par calcul)	Voir dispositions constructives	
Résistance au feu (pour la capacité portante)	Voir dispositions constructives	EN 15037-1:2008
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 CORTES Jean-Pierre , Directeur d'usine

Montredon des Corbières, le 28/01/25