

Document d'accompagnement intégrant la déclaration de performances PREDALLES

Date :10/01/2022 Page : 1/2



1164 22 1164-CPR-PRD068

Déclaration des performances

Nº 13

Code d'identification unique du produit type :

Prédalles en béton précontraint

 Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :

Voir dossier de conception et indice sur l'étiquette produit

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

Planchers à prédalles avec dalle rapportée coulée en place

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 nº 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-PRD068

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 PREDALLES

Date :10/01/2022 Page : 2/2

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression (du béton)	35 MPa	
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction (de l'acier)	Armatures passives : • $R_m = 575 \text{ MPa}$ • $R_e = 500 \text{ MPa}$ Précontrainte : • $f_{pl.} = 2160 \text{ N/mm}^2$ • $f_{po.tk} = 1920 \text{ N/mm}^2$	
Résistance mécanique (par calcul)	Voir dossier de conception	EN 13747:2005/A2:2010
Résistance au feu (pour la capacité portante)	Voir dossier de conception	
Indice d'isolation acoustique au bruit aérien et indice de transmission des bruits d'impact	Voir dossier de conception	
Dispositions constructives Durabilité	Voir dossier de conception XC1 à XC4 – XF1 – XD1	

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