



1164

22

1164-CPR-PRD076

**Déclaration des performances  
N° 13**

1. Code d'identification unique du produit type :  
**Prédalles en béton**
2. 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 – Usine de St Hilaire des Loges  
6 , Rue de la Bonnette  
85240 Saint Hilaire des Loges**
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 :  
**Système 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)	- 35 MPa (C35/45) - 45 MPa (C45/55)	<b>NF EN 13747:2005+A2:2010</b>
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction (de l'acier)	<b>Armatures passives :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <math>R_m = 500</math> MPa</li><li>• <math>R_e = 475</math> MPa</li></ul> <b>Précontrainte :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <math>f_{pk} = 29.40</math> KN</li><li>• <math>f_{p0,1k} = 26.20</math> KN</li></ul>	
Résistance mécanique (par calcul)	<b>Voir dossier de conception</b>	
Résistance au feu (pour la capacité portante)	<b>Voir dossier de conception</b>	
Indice d'isolation acoustique au bruit aérien et indice de transmission des bruits d'impact	<b>Voir dossier de conception</b>	
Dispositions constructives	<b>Voir dossier de conception</b>	
Durabilité	<b>Voir dossier de conception</b>	

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.

11. DDP disponible sur [www.seac-gf.fr](http://www.seac-gf.fr)

Signé pour le fabricant et en son nom par :

**COHU Jean Stéphane**

**À St Hilaire des loges, le 03/01/2022**