



1164

22

1164-CPR-ESL186

**Déclaration des performances**

N° 8

1. Code d'identification unique du produit type :  
Elément de structure linéaire en béton
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :  
Elément de structure linéaire 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 et ossatures en béton
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :  
SEAC GUIRAUD FRERE USINE DE ST MARTIN DE CRAU  
13310 St Martin de Crau
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 :  
CEIB, 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	40 MPa	EN 13225:2005
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton armé $R_m = 575 \text{ MPa}$ $R_e = 500 \text{ MPa}$	
Résistance mécanique (par calcul)	Voir dispositions constructives	
Résistance au feu (pour la capacité portante)	Voir dispositions constructives	
Durabilité vis-à-vis de la corrosion	XC4 – XF1 – XD1 – XD2 – XS1 et XA1* (*hors présence d'acides)	
Dispositions constructives	Section à la demande Dimension sur mesure avec une limitation en poids de 20 tonnes en poids unitaire Autres caractéristiques : voir documentation technique	

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 Saint Martin de Crau

Le 10 Janvier 2022

