



1164

22

1164-CPR-ESL191

Déclaration des performances**N° 08**

1. Code d'identification unique du produit type :
Élément 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 :
Éléments de structures linéaire en béton – Date de fabrication : Voir marquage figurant sur le 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 – Usine de St Hilaire des loges
6, Rue de la Bonnette
85240 – St 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)	30 MPa (C30/37)	NF EN 13225:2013
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction (de l'acier)	Acier pour béton armé $R_m = 575 \text{ MPa}$ $R_e = 500 \text{ MPa}$	
Résistance mécanique (par calcul)	Voir dispositions constructives	
Résistance au feu	Voir dispositions constructives	
Dispositions constructives	Section : $L : < 12 \text{ m}$ $l : < 0.8 \text{ m}$ $h : < 2.5 \text{ m}$ Autres caractéristiques : voir documentation technique	
Durabilité vis à vis de la corrosion	XC4, XF1 Enrobage mini = 20mm Condition d'environnement : B à C	

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

Signé pour le fabricant et en son nom par :

BARRE Vincent

À Saint Hilaire des Loges, le 02/01/2024

V. BARRE

