

## Déclaration des performances

N° 1164-CPR-ESL080

1. Code d'identification unique du produit type : **Eléments de structure linéaire**
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction : **Non applicable**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :  
**Poutres, poteaux**
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :  
**MAISON BLEUE – Impasse de la Grotte – 85250 LA RABATELIERE**
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 n° 1164 a réalisé l'inspection du système de contrôle de production en usine selon le système 2+ et 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 N/mm <sup>2</sup> , 40 N/mm <sup>2</sup> et 45 N/mm <sup>2</sup>	EN 13225:2013
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton armé R <sub>m</sub> = 525 N/mm <sup>2</sup> R <sub>e</sub> = 500 N/mm <sup>2</sup>	
Résistance mécanique	Voir dossier de conception	
Résistance au feu		
Isolation acoustique		
Dispositions constructives		
Durabilité		
Perméabilité à la vapeur d'eau (si fonction d'enveloppe)		
Perméabilité à l'eau (si fonction d'enveloppe)		

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 :  
**Franck THIEBAUT-GEORGE**  
à La Rabatelière le 02/07/2018

