



1164

13

1164-CPR-ELM045

Déclaration des performances

N° 44

1. Code d'identification unique du produit type : Eléments de murs en béton : murs pleins
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 indications sur étiquette produit
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant : murs pleins préfabriqués en béton pouvant avoir des fonctions d'enveloppe, des fonctions architectoniques ou une combinaison des deux. Dans le cas d'un mur porteur, ils peuvent jouer un rôle important dans la sécurité des personnes. Ils sont destinés à des ouvrages de ou des travaux de génie civil.
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :
 PREFA 31 (PBM 31)
7, route de Lafitte
31390 Carbonne
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+
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	C30/37, C35/45, C40/50	EN 14992:2007+A1:2012
Résistance ultime à la traction et limite d'élasticité en traction des aciers	Acier pour béton armé R _m = 515 MPa R _e = 500 MPa	
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 :

Jimmy Toutain, Directeur de site
Le 28/06/16 à Carbonne

