

# DECLARATION DES PERFORMANCES

## BLOCS EN BETON



1164-CPD-BL142  
DoP N°BL1

1. Code d'identification unique du produit type :

**Eléments de maçonnerie en béton de granulats courants et légers à maçonner, à enduire.**

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :

**Classe de résistance / Date de fabrication : voir marquage sur produit et/ou étiquette**

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant :

**Murs, poteaux et cloisons en maçonnerie, entrant dans le domaine d'application de la norme NF EN 771-3**

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant :

**PPL - Z.I. Grands Moulins - 85600 Saint Georges de Montaigu - Tél : 02 51 48 93 00**

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 en usine**

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

**Ne nécessite pas l'intervention d'un organisme notifié**

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm): Longueur : 250 à 570 - Largeur : de 50 à 300 - Hauteur : de 200 à 300 - Tolérances dimensionnelles : classe D1 et D4	EN 771-3:2011
Configuration	Eléments de groupes 1 et 3 selon EN 1996-1-1	
Résistance à la compression	Perpendiculaire : 3 N/mm <sup>2</sup> , 4 N/mm <sup>2</sup> , 7 N/mm <sup>2</sup> , 6 N/mm <sup>2</sup> et 8 N/mm <sup>2</sup> Longitudinale : 1,5 N/mm <sup>2</sup> (pour les blocs de largeur >=200 mm)	
Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : 0,45 mm/m	
Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0,15 Résistance de l'adhérence à la flexion : PND	
Réaction au feu	Euroclasse A1	
Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : « ne pas laisser exposé »	
Perméabilité à la vapeur d'eau	5/15	
Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 465 à 2000 kg/m <sup>3</sup> Voir « dimensions et tolérances » et « configuration »	
Résistance thermique	Voir masse volumique et configuration	
Durabilité gel/dégel	Durabilité : « ne pas laisser exposé »	
Substances dangereuses	ZA.1 notes 1 et 2	

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 :

**David BAUSSON**

**Resp. Qualité, Méthodes et Achats**

**A Saint Georges de Montaigu le 18/04/18**

