



Déclaration des performances
N° 31

1. Code d'identification unique du produit type :
Eléments de maçonnerie en béton de granulats courants/légers, à maçonner/à coller, à enduire/destinés à rester apparents
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :
Voir marquage sur produits
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 :
SAS BAEHREL et Cie, rue du Doubs 39500 Champdivers
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 : 4
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :
Ne nécessite pas l'intervention d'un organisme notifié
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
Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm): - Longueur : de 400 à 500 - Largeur : de 50 à 275 - Hauteur : de 200 à 250 Tolérances dimensionnelles : NDP	EN 771-3:2011
Configuration	Eléments de groupes 2 selon EN 1996-1-1	
Résistance à la compression	Perpendiculaire : 4 N/mm ² , 12 N/mm ²	

	Longitudinale : -- N/mm ²	
Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles : NDP	
Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : 0.15 N/mm ² (valeur tabulée) Résistance de l'adhérence à la flexion : PND	
Réaction au feu	Euroclasse A1	
Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : Blocs destinés à être enduits	
Perméabilité à la vapeur d'eau	5/15	
Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 923 à 2126 kg/m ³	
Résistance thermique	Valeurs de conductivité thermique : de 0.03 à 0.34 m ² K/W	
Durabilité gel/dégel	Durabilité : Blocs destinés à être enduits	
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 :

BAEHREL Gérard, président

à Champdivers le 27/06/2013

