

**1. Code d'identification unique du produit type :**

Éléments de maçonnerie en béton de granulats courants, à maçonner, à enduire

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

Identification du produit par marquage

**3. Usage(s) prévu(s) :**

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

**4. Fabricant :**

CONTERN SA, rue des Chaux, L-5324 Contern  
Adresse postale : CONTERN SA, BP 79, L-5201 Sandweiler

**5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances :**

2+

**6. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :**

L'EIFEL INSTITUT notifié n° 1740 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 en usine

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

Non applicable

**8. Performances déclarées :**

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Dimensions et tolérances dimensionnelles	Dimensions (en mm) : - Longueur : de 240 à 494 - Largeur : de 100 à 365 - Hauteur : de 71 à 250 Tolérances dimensionnelles : classe D1	EN 771-3:2011
Configuration	Éléments de groupes 3 selon EN 1996-1-1	
Résistance à la compression	Perpendiculaire : 2 N/mm <sup>2</sup> , 4 N/mm <sup>2</sup> , 6 N/mm <sup>2</sup> , 8 N/mm <sup>2</sup> , 10 N/mm <sup>2</sup> , 12 N/mm <sup>2</sup> , 18 N/mm <sup>2</sup> , 20 N/mm <sup>2</sup>	
Stabilité dimensionnelle	Variations dimensionnelles ≤ 0.45 mm/m	
Adhérence	Résistance de l'adhérence au cisaillement : valeur tabulée 0.15 N/mm <sup>2</sup> Résistance de l'adhérence à la flexion : PND	
Résistance au feu	Euroclasse A1	
Absorption d'eau	Absorption d'eau par capillarité : « ne pas laisser exposé »	
Perméabilité à la vapeur d'eau	Non défini	
Isolation acoustique aérienne directe	Masse volumique apparente : de 0.5 à 2.1 kg/m <sup>3</sup> Voir « dimensions et tolérances » et « configuration »	
Résistance thermique	Valeurs de conductivité thermique : 0.12 W/m.K à 0.76 W/m.K	
Durabilité gel/dégel	Durabilité : « ne pas laisser exposé »	
Substances dangereuses	ZA.1 notes 1 et 2	

**9. 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.

Contern, le 8/3/2021

  
Eric Kluckers  
Directeur Général