

# DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Conformément à l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011 (décret allemand sur les produits de construction)

## Brique coupe-feu ZZ 230

N° ZZ230-20180701

(ZZ-Foam block 200 NE)

Code explicite du type de produit :	Brique coupe-feu ZZ 230
Usage prévu :	Produits coupe-feu pour étanchéfier et colmater les joints et les ouvertures : Calfeutrements
Fabricant :	Karl Zimmermann GmbH, Marconistraße 7-9, 50769 Cologne, Allemagne
Systèmes pour évaluer et vérifier la continuité de performance :	Système 1 (résistance au feu) et système 3 (comportement au feu)
Document d'évaluation européen :	EAD 350454-00-1104 (09/2017)
Évaluation technique européenne :	ETA-10/0431 (2018), ETA-11/0206 (2018)
Organisme d'évaluation technique :	Austrian Institute of Construction Engineering (OIB)
Organisme(s) notifié(s)	MPA Braunschweig, 0761

Performance(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée/ Procédé de détection
Comportement au feu	Classe E	EN 13501-1:2007+A1:2009
Résistance au feu	Voir ETA-10/0431 annexe J-1, voir ETA-11/0206 annexes F-1 et J-1	EN 13501-2:2007+A1:2009, EN 13501-2:2016
Perméabilité à l'air	Voir section 3.2.1 dans ETA	EN 1026:2016
Perméabilité à l'eau	NPD (aucune performance constatée)	---
Dégagement de substances dangereuses	Voir section 3.2.3 dans ETA	EAD 350454-00-1104 section 2.2.5
Résistance mécanique et stabilité	NPD (aucune performance constatée)	---
Résistance aux chocs / Mouvement	NPD (aucune performance constatée)	---
Adhérence	NPD (aucune performance constatée)	---
Durabilité	Catégorie d'utilisation type Z <sub>1</sub>	EAD 350454-00-1104 section 2.2.9
Isolation aux bruits aériens	Voir section 3.4.1 dans ETA	EN ISO 10140-2:2010
Propriétés techniques de protection thermique	$\lambda(10,23/50) = 0,103 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	EN 12667:2001, EN 12664:2001
Perméabilité à la vapeur d'eau	NPD (aucune performance constatée)	---

La performance du présent produit est conforme à la performance déclarée / aux performances déclarées. Seul le fabricant nommé ci-dessus est responsable de l'établissement de la déclaration de performance en conformité avec le règlement (CE) n° 305/2011.

Soussigné, pour le fabricant et au nom du fabricant

Cologne, le 01.07.2018



Lars Volkmer, responsable technique