



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° EN14063-1-900404\_0001

1. Code d'identification unique du Produit type :

**EN14063-1-900404**

2. Identification du produit de construction, conformément à l'article 11 § 4 du Règlement (UE) N° 305/2011 :

**KNAUF FORME**

3. Usages prévus du produit de construction :

**Isolation Thermique des toitures, plafonds, planchers y compris sur vide sanitaire**

4. Nom, raison sociale et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11 § 5 du Règlement (UE) N° 305/2011 :

**KNAUF SAS  
Zone d'Activités  
Rue Principale  
68600 WOLFGANTZEN**

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12 § 2 du Règlement (UE) N° 305/2011 :

**Non Applicable**

6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du Règlement (UE) N° 305/2011 :

**Système 4 pour la réaction au feu**

**Système 3 pour les autres caractéristiques**

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

**Le fabricant, a réalisé la détermination du produit type sur la base d'essais de type, selon le système 3.**

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 :

Désignations commerciales	Caractéristiques essentielles selon EN 14063-1 : 2004											
	Réaction au feu		Emissions de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments		Résistance thermique			Transmission de la vapeur d'eau $\mu$	Résistance à la compression	Durabilité de la réaction au feu avec le vieillissement / dégradation	Durabilité de la résistance thermique avec le vieillissement / dégradation	Durabilité de la résistance à la compression avec le vieillissement / dégradation
	Euroclasses	Hauteur de succion d'eau	Emissions de substances dangereuses : Arrêté du 30 avril 2009 modifié	Emissions de substances dangereuses : Décret 2011-321 du 23 mars 2011	Conductivité thermique $\lambda_b$ (W/m.k)	Masse volumique vrac [kg/m <sup>3</sup> ]	Taille des grains [mm]	Transmission de la vapeur d'eau $\mu$	Résistance à l'écrasement [MPa]	Caractéristiques de durabilité	Caractéristiques de durabilité	Caractéristiques de durabilité
KNAUF FORME	A1	NPD	Conforme	A+	0.10	420	2 à 6	2	3	(1)	(2)	(3)
(1) Selon EN 14063-1: Les performances de réaction au feu de l'argile expansé ne varient pas avec le temps.												
(2) Selon EN 14063-1: La conductivité thermique de l'argile expansé ne varie pas avec le temps non plus que l'épaisseur dans la mesure où le tassement est négligeable.												
(3) Selon EN 14063-1: La résistance à la compression de l'argile expansé ne varie pas avec le temps. Les produit est un produit minéral d'argile vitrifié en une structure stable.												



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.

..... M. Denis KLEIBER, Directeur Général .....

A Wolfgantzen, le 17 janvier 2014

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized loop followed by several vertical strokes.