



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091\_KH-Diamant-BA15\_2020-01-24

- 1 Code d'identification unique du produit type : **Type D, F, I, H1**
- 2 Usage(s) prévu(s) : **Construction Immobilière**
- 3 Fabricant : **KNAUF SAS, Zone d'Activités, Rue Principale  
68600 WOLFGANTZEN**
- 4 Mandataire : **Non Applicable**
- 5 Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:  
**Système 3 (réaction au feu) et 4 (autres usages)**
- 6.a) Norme harmonisée : **EN 520:2004+A1:2009**  
Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**
- 7 Performance(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performances
Résistance au cisaillement - $\uparrow\downarrow$	NPD
Réaction au feu - R2F	A2-s1,d0
Perméance à la vapeur d'eau - $\mu$	10/4 (EN ISO 10456)
Stabilité des éléments de plafond	NPD
Résistance à la flexion - F	Conforme
Résistance au chocs* - $\rightarrow I$	Voir la documentation du fabricant
Isolation aux bruits aériens directs* - R	
Absorption acoustique* - $\alpha$	
Conductivité thermique - $\lambda$	0,25 W/(m.K) (EN ISO 10456)
Substances dangereuses - DS	NPD

\* NOTE : Ces caractéristiques dépendent du système et seront fournies dans la documentation du fabricant en fonction de l'usage prévu.

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n°305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé par le fabricant en son nom par :

.....**M. Eric HENNEKE, Responsable Environnement et Normalisation Européenne**.....

À **Wolfgantzen**, le **24 janvier 2020**