



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091\_HYDROPROOF-18mm\_2018-11-16

- 1 Code d'identification unique du produit type : **GM-FH1I**
- 2 Usage(s) prévu(s) : **Plaques de plâtre armées d'un tissu dans les ouvrages de construction**
- 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 15283-1:2009**  
Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**
- 7 Performances(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performances
Résistance au cisaillement - F	Passé ( $\geq 210$ N transverse / $\geq 600$ N longitudinal)
Résistance au cisaillement par élément de fixation - $\uparrow\downarrow$	NPD
Réaction au feu - R2F	A2-s1,d0
Coefficient de résistance au passage de la vapeur d'eau - $\mu$	10/4 (EN ISO 10456)
Conductivité thermique - $\lambda$	0,25 W/(m.K) (EN ISO 10456)
Substances dangereuses - DS	NPD
Isolation acoustique aux bruits aériens* - R	Voir la documentation du fabricant
Résistance au chocs* - $\rightarrow I$	
Absorption acoustique* - $\alpha$	
* Ces caractéristiques sont liées à un système assemblé et seront fournis par la documentation du fabricant basée sur 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 **16 novembre 2018** .....