



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 0010\_Knauf\_Diamant\_Steel\_GKFI\_2018-05-16

1. Code d'identification unique du produit type: **g – Knauf Diamant Steel GKFI**
2. Usage(s) prévu(s): **Produits de transformation secondaire de plaques de plâtre dans construction immobilière**
3. Fabricant: **Knauf Gips KG | Am Bahnhof 7 | D-97346 Iphofen**  
**Tel: +49 (9323) 31-0**  
**Fax: +49 (9323) 31-277**  
**E-Mail: zentrale@knauf.de**
4. Mandataire: **non concerné**
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: **Système 4**
6. a) Norme harmonisée: **EN 14190:2014**  
Organisme(s) notifié(s): **non concerne**
6. b) Document d'évaluation européen: **non concerné**  
Évaluation technique européenne: **non concerné**  
Organisme d'évaluation technique: **non concerné**  
Organisme(s) notifié(s): **non concerné**

7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles		Performances
Résistance à la flexion	F	conforme
Stabilité des éléments de plafond	↓	NPD
Résistance au cisaillement	↓↑	NPD
Réaction au feu	R2F	A2-s1, d0 (C.3)
Perméabilité à la vapeur d'eau	μ	NPD
Conductivité thermique	λ	NPD
Substances dangereuses	DS	NPD
Résistance aux Chocs *	→I	voir la documentation du fabricant   <a href="http://www.knauf.de">www.knauf.de</a>
Isolation acoustique aux bruit aériens *	R	voir la documentation du fabricant   <a href="http://www.knauf.de">www.knauf.de</a>
Absorption acoustique *	α	voir la documentation du fabricant   <a href="http://www.knauf.de">www.knauf.de</a>

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

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique: **non concerné**

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

À Iphofen, le 16 mai 2018

i. V. Dr. Wolfgang Rümmler  
(Responsable Recherche et Développement D/CH | Knauf Gips KG)

i. V. Dipl. Ing. (FH) | MBA & Eng. Michael Viebahn  
(Responsable Construction Sèche D/CH | Knauf Gips KG)