



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No. 0010\_Massivbauplatte\_GKFI\_20\_2013-03-22

- Code d'identification unique du produit type: **EN 520 – DFH2 – 20**
- Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4: **Knauf Massivbauplatte GKFI 20 mm**
- Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant: **Plaque de plâtre dans construction immobilière**
- Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5: **Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen, Allemagne  
Tel. +499323 31-0, Fax: +499323 31-277, e-mail: Zentrale@Knauf.de**
- Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: **Système 4**
- Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée: ... (nom et numéro d'identification de l'organisme notifié, le cas échéant) a réalisé ... selon le système ... (description des tâches à exécuter par une tierce partie conformément à l'annexe V) a délivré ... (le certificat de constance des performances, le certificat de conformité du contrôle de la production en usine, les rapports d'essais/calculs – le cas échéant) **Non concerné – La détermination du produit type sur la base d'essais de type et contrôle de la production en usine par le fabricant.**

### 9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu - R2F	A2-s1,d0 (B)	EN 520:2004+A1:2009-08
Résistance au cisaillement par élément de fixation - $\uparrow\downarrow$	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
Coefficient de résistance à la vapeur d'eau - $\mu$	10/4 (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009-08
Conductivité thermique - $\lambda$	0,23 W/(m.K) (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009-08
Résistance à la flexion - F	passé	EN 520:2004+A1:2009-08
Substances dangereuses - DS	NPD	EN 520:2004+A1:2009-08
Isolation acoustique aux bruits aériens* - R	Voir la documentation du fabricant <a href="http://www.knauf.de">www.knauf.de</a>	EN 520:2004+A1:2009-08
Résistance aux chocs* - $\rightarrow I$		
Absorption acoustique* - $\alpha$		

\* Ces caractéristiques sont d'un système assemblé et seront fournies par de littérature du fabricant basé sur l'usage prévue.

Lorsque, conformément à l'article 37 ou 38, la documentation technique spécifique a été utilisée, les exigences remplies par le produit: **Non concerné**

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:

Signé pour le fabricant et en son nom par:

ppa. Dr. Markus Biebl  
(Directeur Recherche & Développement Knauf Group)

Iphofen, 2013-03-22

(signature)