



## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091\_KNAUF-Delta-4-Q1F\_2019-12-05

- 1 Code d'identification unique du produit type : **a/b/c/g – Knauf Delta 4 Q1F**
- 2 Usage(s) prévu(s) : **Construction générale de bâtiment**
- 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 14190:2014**  
Organisme(s) notifié(s) : **MPA Stuttgart (ON n°0672)**
- 7 Performances(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performances
Résistance au cisaillement - F	Passé (≥ 210 N transverse / ≥ 600 N longitudinal)
Résistance au cisaillement - ↑↓	NPD
Réaction au feu - R2F	A2-s1,d0 – (C.4)
Perméance à la vapeur d'eau - μ	NPD
Stabilité des éléments de plafond - ↓	Conforme
Résistance à la flexion - F	Conforme
Résistance aux chocs* - →	Voir la documentation du fabricant
Isolation aux bruits aériens directs* - R	
Absorption acoustique* - α	
Conductivité thermique - λ	NPD
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 **5 décembre 2019**