

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091_KNAUF-LIGHTBOARD-HORIZON-4_2022-01-03

- 1 Code d'identification unique du produit type : **Plaque usinée à 4 bords amincis/EN 14190/1200/2400 à 2500/12.5**
- 2 Usage(s) prévu(s) : **Construction Immobilière**
- 3 Fabricant : **KNAUF SAS, Zone d'Activités, Rue Principale
68600 WOLFGANTZEN**
- 4 Mandataire : **Non Applicable**
Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances : **Système 4**
- 4.a) Norme harmonisée : **EN 14190:2014**
Organisme(s) notifié(s) : **Non Applicable**
- 5 Performance(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performances
Résistance au cisaillement - $\uparrow\downarrow$	NPD
Réaction au feu - R2F	A2-s1,d0 – (C.2)
Perméance à la vapeur d'eau - μ	10/4 (EN ISO 10456)
Stabilité des éléments de plafond	NPD
Résistance à la flexion - F	Conforme
Résistance aux chocs* - $\rightarrow I$	NPD
Isolation aux bruits aériens directs* - R	
Absorption acoustique* - α	
Conductivité thermique - λ	0,21 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 **3 janvier 2022**

