

# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091\_KNAUF-PERIMAXX-RESIST\_2022-01-28

- 1 Code d'identification unique du produit type :  
**68 mm et 88 mm EPS - EN 13163 - T(2) - CS(10)200 – WD(V)4 - WL(T)5 - MU 40 à 100**  
**108 mm EPS - EN 13163 - T(2) - CS(10)200 – WD(V)3 - WL(T)5 - MU 40 à 100**  
**128 mm à 208 mm EPS - EN 13163 - T(2) - CS(10)200 – WD(V)2 - WL(T)5 - MU 40 à 100**
- 2 Usage(s) prévu(s) : **Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB)**
- 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**
- 6.a) Norme harmonisée : **EN 13163:2012+A2:2016**  
 Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**
- 7 Performance(s) déclarée(s) :

Désignations commerciales		Caractéristiques essentielles																					
		Réaction au feu		Perméabilité à l'eau		Emissions de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments		Indice de fixation aux bruits aériens directs		Coefficient d'absorption acoustique		Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)		Résistance thermique		Perméabilité à la vapeur d'eau		Résistance à la compression		Résistance à la traction / flexion		Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation	
Euroclasses		Combustion avec incandescence continue		Absorption d'eau long terme par immersion totale		Emissions de substances dangereuses (à partir du 30 avril 2019 modifié)		Emissions de substances dangereuses : Décret 2011-321 du 23 mars 2011		Rigidité dynamique		Coefficient d'absorption acoustique		Rigidité dynamique		Rigidité dynamique		Rigidité dynamique		Rigidité dynamique		Rigidité dynamique	
Euroclasses		Combustion avec incandescence continue		Absorption d'eau long terme par immersion totale		Emissions de substances dangereuses (à partir du 30 avril 2019 modifié)		Emissions de substances dangereuses : Décret 2011-321 du 23 mars 2011		Rigidité dynamique		Coefficient d'absorption acoustique		Rigidité dynamique		Rigidité dynamique		Rigidité dynamique		Rigidité dynamique		Rigidité dynamique	
KNAUF Perimaxx Resist	EPD	NFD	WL(T)5	WD(V)4 (68 mm - 88 mm) WD(V)3 (108 mm) WD(V)2 (128 mm - 208 mm)	Conforme	NFD		NFD		NFD		NFD		NFD		NFD		NFD		NFD		NFD	

(1) Se reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique de l'isolant livré.  
 (2) Isolant seul.  
 (3) Selon EN13163 : Les performances de réaction au feu des produits EPS ne varient pas avec le temps.  
 (4) Selon EN13163 : Les performances thermiques des produits EPS ne varient pas avec le temps.

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 **28 janvier 2022**

