



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091_KNAUF-Thane-Façade-MI_2018-01-26

- 1 Code d'identification unique du produit type : **PU-EN13165-T2-CS(10)150-Z45à200**
- 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: **Systeme 3**
- 6.a) Norme harmonisée : **EN 13165:2012+A2:2016**
Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**
- 7 Performances(s) déclarée(s) :

Désignations commerciales		Caractéristiques essentielles															
		Reaction au feu	Perméabilité à l'eau	Emissions de substances dangereuses		Coefficient d'absorption acoustique	Combustion avec incandescence continue	Résistance thermique			Perméabilité à la vapeur d'eau	Résistance à la compression	Résistance à la traction	Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation	Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur, aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation		
Euroclasses	Absorption d'eau	Pluie après immersion partielle	Emissions de substances dangereuses après 30 jours (EN 13821)	Emissions de substances dangereuses après 24 heures (EN 13821)	Absorption Acoustique			Résistance thermique R _{si} (m ² ·K/W) (1)	Conductivité thermique λ ₀ (W/m·K)	Tolérances épaisseurs, classe						Transmission de la vapeur d'eau μ	Contrainte en compression à 10% de déformation (kPa)
KNAUF Thane Façade MI	E	NPD					de 1.35 (e=30mm) à 7.30 (e=160mm)	0,022	T2	Z45 à 200	CS(10)150	NPD	(2)	(3)	NPD		

(1) Se reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique de l'isolant livré.
 (2) Selon EN13165 : Les performances de réaction au feu des produits PU ne varient pas avec le temps..
 (3) Selon EN13165 : Toute variation de conductivité thermique des produits PU dans le temps est traitée et prise en compte conformément aux Annexes A & C de la norme.

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. Denis KLEIBER, Directeur Général

À **Wolfgantzen**, le **26 janvier 2018**