

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091_KNAUF-Thane-Mur-B2i_2024-01-09

- 1 Code d'identification unique du produit type : **PU-EN13165-T2-CS(10/Y)150-Z45à200-WS(P)0.2**
- 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 13165:2012+A2:2016**
Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**
- 7 Performances(s) déclarée(s) :

Désignations commerciales	Caractéristiques essentielles														
	Réaction au feu		Perméabilité à l'eau		Emission de substances dangereuses en cas d'incendie à l'intérieur des bâtiments		Coefficient d'absorption acoustique		Combustion avec incandescence continue		Résistance thermique		Prédictibilité à la vapeur d'eau		Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries au vieillissement / à la dégradation
	Euroclasses	Absorption d'eau	Planivité après immersion partielle	Emission de substances dangereuses : Arrêté du 30 avril 2009 modifié	Emission de substances dangereuses : Décret 2011-321 du 23 mars 2011	Absorption Acoustique	Combustion avec incandescence continue	Résistance thermique R _{si} (m².K/W) (1)	Conductivité thermique λD (W/(m.K))	Tolérances épaisseurs, classe	Transmission de la vapeur d'eau μ	Contante en compression à 10% de déformation (kPa)	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (kPa)	Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries au vieillissement / à la dégradation	
KNAUF Thane Mur B2i	NPD	WS(P)0.2	NPD	Conforme	NPD			de 1.05 (e=24mm) à 7.40 (e=160mm)	0.023 (e=39mm) 0.022 (e=40mm)	T2	Z45 à 200	CS(10/Y)150	NPD	(2)	(3)

(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 :

Elena Antuña-Bernardo ; responsable environnement

À **Ungersheim**, le **2024-01-09**