



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091_KNAUF-Thane-MuITTI-Se_2024-02-06

- 1 Code d'identification unique du produit type : **PU-EN13165-T2-CS(10/Y)150-TR100-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 : **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																		
	Reaction au feu	Perméabilité à l'eau		Emissions de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments		Coefficient d'absorption acoustique	Conduction avec incandescence continue	Résistance thermique	Perméabilité à la vapeur d'eau	Résistance à la compression	Résistance à la traction / flexion	Durabilité de la résistance thermique par rapport au vieillissement	Durabilité de la résistance à la compression, par rapport au vieillissement						
Euroclasse	Absorption d'eau	Planéité après immersion partielle	Emissions de substances dangereuses : Arrêté du 30 avril 2009	Emissions de substances dangereuses : Règlement (UE) 2013/2015, article 23	Absorption Acoustique	Conductions avec incandescence continue	Résistance thermique R _{int} (K/M) (1)	Conductivité thermique λ ₀ (W/m.K)	Tolérances épaisseur, classe	Résistance à la vapeur d'eau Z	Contrainte en compression à 10% de déformation (Pa)	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (Pa)	Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement et à la dégradation	Résistance thermique & Conductivité thermique	Durabilité de la résistance thermique par rapport au vieillissement	Stabilité dimensionnelle	Méthodes de vérification de la performance thermique et de la conductivité thermique après vieillissement	Fluage en compression	
KNAUF Thane MuITTI Se	F	NPD	Conforme	NPD			de 1,35 (e=30mm) à 7,30 (e=160mm)	0,022	T2	Z45a200	CS(10/Y)150	TR100	(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 :

Elena Antuña-Bernardo ; responsable environnement

À **Ungersheim**, le **2024-02-06**

Signature