



# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091\_KNAUF-Thane-MuITTI-Se\_2018-01-26

- 1 Code d'identification unique du produit type : **PU-EN13165-T2-CS(10)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) :

Designations commerciales	Caractéristiques essentielles														
	Réaction au feu		Perméabilité à l'eau	Emissions de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments		Coefficient d'absorption acoustique	Combustion avec irradiance continue	Résistance thermique		Perméabilité à la vapeur d'eau	Résistance à la compression	Résistance à la traction / flexion	Durabilité de la résistance thermique		Durabilité de la résistance à la compression, par rapport au vieillissement / à la dégradation
Euroclasses	Absorption d'eau	Phénol après immersion partielle	Emissions de substances dangereuses : Article 30 de la directive 2011-65	Emissions de substances dangereuses : Article 31 de la directive 2011-65	Absorption Acoustique	Combustion avec irradiance continue	Résistance thermique R <sub>f</sub> (m²K/W) (1)	Conductivité thermique λ <sub>10</sub> (W/m.K)	Tolérances (épaisseur, classe)	Transmission de la vapeur d'eau Z	Contrainte en compression à 10% de déformation (kPa)	Résistance à la traction perpendiculaire 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	Résistance thermique & Conductivité thermique	Durabilité de la résistance thermique après vieillissement / à la dégradation
KNAUF Thane MuITTI Se	F	NPD	Conforme	NPD	NPD	de 1,35 (e=30mm) à 7,30 (e=160mm)	0,022	T2	Z45à200	CS(10)150	TR100	(2)	(3)	NPD	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**