



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091_KNAUF-Thane-ET-Se_2018-11-27

- 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: **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 incandescence continue	Résistance thermique	Perméabilité à la vapeur d'eau	Résistance à la compression	Résistance à la traction / flexion	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	Durabilité de la résistance à la compression, par rapport au vieillissement / à la dégradation
KNAUF Thane ET Se	NPD	NPD	Conforme	NPD	Combustion avec incandescence continue	Résistance thermique R_f (m²K/W) (1)	Transmission de la vapeur d'eau Z	Contrainte en compression à 10% de déformation (RFB)	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (RFB)	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	Durabilité de la résistance à la compression, par rapport au vieillissement / à la dégradation
						de 1,35 (e=30mm) à 7,30 (e=160mm)	T2	Z45a200	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. Eric HENNEKE, Responsable Environnement et Normalisation Européenne

À **Wolfgantzen**, le **27 novembre 2018**