

## N° 4091\_KNAUF-Thane-ET-Se\_2018-11-27

1	Code d'identification	unique du	produit type	: PU-EN13165-T2	-CS(10)150-Z45à2(
1	Code a lacitilitation	unique uu	produit type	. FU-LIVISIUS-IZ	-63(10)130-243

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) :

	Caractéristiques essentielles																	
mmerciales	Réaction au feu	méabilité Feau		Emissons de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments		Coefficient d'absorption acoustique	Coeticent discontinue continue feritation Resistance thermique			Perméabilité à la vapeur d'eau	Résistance à la compression	Résistance à la traction / flexion	tësistance action / fley feu par rap eur ou aux ement /à la		Durabité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement l'à la dégradation	Durabilté de la résistance à la compressio, par rapport au vieillissement/à la dégradation		
Désignations c	Euroclasses	Absorption d'eau	ité apr ion pa	Emissions de substances dangereuses : Arrêté du 30 avril 2009 modifié	Emissions de substances dangereuses : Décret 2011-321 du 23 mars 2011	Absorption Acoustique	Conbustion avec incandescence continue	Résistance fhermique R <sub>o</sub> (m².K/W) (1)	Conductivité thermique $\lambda_{\rm D}(W/m,k)$	Tolérances épaisseurs, classe	Transmission de la vapeur d'eau Z	Contrainte en compression à 10% de déformation (kPa)	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (kPa)	Durabilié de la réaction au à l'exposition à la chale intempéres, au vieillies dégradation	Résistance thermique & Conductivité thermique	Durabilité de la résistance thermique par rapport vieillissement/à la dégradation Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'hurmidité spécifiées Méthodes de	determnaton de la valeur de la résistance thermique et de la conductivité thermique après vieillissement	Fluage en compression
KNAUF Thane ET Se	8		Conforme	NPD		de 1.35 (e=30mm) à 7.30 (e=160mm)	0,022	T2	Z45à200	CS(10)150	NPD	(2)	(3)	NFD				
(1) Ser reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique de l'isolant livré. (2) Salon N'All'Stois : Les performances de réscion au leu des produits Plur avient plus avec le terms.																		
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, Responsab	le Environnem	ent et Normalisation Euro	péenne
À	Wolfgantzen	, le	27 novembre 20	18