



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091_KNAUF-SteelThane_2024-02-06

- 1 Code d'identification unique du produit type : PU-EN13165-T2-CS(10/Y)150-Z45à200
- 2 Usage(s) prévu(s) : Isolation Thermique du Bâtiment (THlB)
- 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'incendie	Coefficient d'absorption acoustique	Combustion avec intumescence 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 à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation	Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation	Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement / à la dégradation		
	Euroclasse	Absorption d'eau													
KNAUF SteelThane	D-s2,d0	NPD	Conforme	NPD	de 1.80 (e=40mm) à 7.25 (e=160mm)	0,022	T2	Z45a200	CS(10/Y)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 :

Elena Antuña-Bernardo ; responsable environnement

À Ungersheim, le 2024-02-06

Signature