



# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091\_KNAUF-Therm-Soubassement-SE\_2016-06-14

- Code d'identification unique du produit type : **EPS-EN13163-T2-CS(10)100-TR180-MU30à70**
- Usage(s) prévu(s) : **Isolation Thermique du Bâtiment (ThIB)**
- Fabricant : **KNAUF SAS, Zone d'Activités, Rue Principale 68600 WOLFGANTZEN**
- Mandataire : **Non Applicable**
- Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances: **Systeme 3**
- a) Norme harmonisée : **EN 13163:2012**  
Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**
- Performances(s) déclarée(s) :

Designations commerciales		Caractéristiques essentielles																											
Euroclasses	Réaction au feu	Combustion avec incidence continue			Emissions de substances dangereuses (avant 2009 modifié) au 30 avril 2009 modifié	Emissions de substances dangereuses (avant 2009 modifié) au 30 avril 2009 modifié	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Coefficient d'absorption acoustique	Indice de transmission des bruits d'impact (pour les sols)	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	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 à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation	Durabilité de la résistance à la traction / flexion par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement / à la dégradation												
		Absorption d'eau	Perméabilité à l'eau	Emissions de substances dangereuses (avant 2009 modifié) au 30 avril 2009 modifié														Emissions de substances dangereuses (avant 2009 modifié) au 30 avril 2009 modifié	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Indice de réaction aux bruits aériens directs	Indice de réaction aux bruits aériens directs
KNAUF Therm Soubassement SE	M <sup>2</sup>	NPD	Conforme	NPD													de 0,25 (e=20mm) à 11,25 (e=400mm)	0,036	T2	30 à 70	CS(10)100	NPD	TR180	(3)	(4)	(4)	NPD		

(1) Se reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique de l'échantillon livré.  
(2) Valeur tabulée selon EN13163:2012 Annexe F  
(3) Selon EN13163 : Les performances de réaction au feu des produits EPS ne varient pas avec le temps.  
(4) Selon EN13163 : La conductivité des produits EPS ne varie pas avec le temps.  
(5) D=3,00 pour l'épaisseur conventionnelle 60mm

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 **Wolfgangtzen**, le **14 juin 2016**