DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091_KNAUF-Stop-Therm-ULTRA-Ch_2017-06-13

1 Code d'identification unique du produit type : **EPS-EN13163-T2- MU20à40**

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**

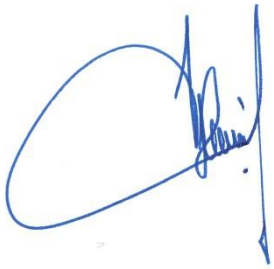
6.a) Norme harmonisée : **EN 13163:2012+A2:2016**
Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**

7 Performances(s) déclarée(s) :

Désignations commerciales	Caractéristiques essentielles																										
	Réaction au feu	Combustion avec incandescence continue	Perméabilité à l'eau	Emissions de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments		Indice de l'isolation 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 au vieillissement et à la dégradation		
	Euroclasses		Absorption d'eau	Emissions de substances dangereuses : Arrêté du 30 mai 2006 modifié par l'arrêté de substances dangereuses : Décret 2011-321 du 23 mars	Emissions de substances dangereuses	Raideur dynamique		Raideur dynamique	Epaisseur, dL	Compressibilité	Résistance thermique (m².K/W) (1)	Conductivité thermique (W/m.k)	Tolérances épaisseurs, classe	Transmission de la vapeur d'eau μ	Contrainte en compression à 10% de déformation (kPa)	Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées	Résistance à la flexion (kPa)	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces (kPa)		Résistance thermique	Conductivité thermique	Caractéristiques de durabilité	Fluage en compression	Résistance aux effets du gel / dégel	Réduction d'épaisseur à long terme
KNAUF STOP Therm ULTRA Ch	NPD	NPD		Conforme	A+	NPD						0.032	T(2)	20 à 40	NPD				(3)	(4)	(4)	NPD					
(1) Se reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique de l'isolant livré.																											
(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.																											

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 **13 juin 2017**