



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091_KNAUF-XTherm-Réno-SE_2019-07-08

- 1 Code d'identification unique du produit type : **EPS-EN13163-T2-CS(10)40-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+A1:2015**
Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**
- 7 Performances(s) déclarée(s) :

| Designations commerciales | Caractéristiques essentielles | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------------------|---|----------------------|---|---|--|-------------------------------------|--|----------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|---|-----|-----|-----|
| | Euroclassés | Réaction au feu Combustion avec incandescence continue | Perméabilité à l'eau | Emissions de substances dangereuses : Arrêté du 30 avril 2009 modifié | Emissions de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments | Index 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 | | | |
| KNAUF XTherm Réno SE | E | NFD | Conforme | | | NFD | | de 0.60 (e=20mm) à 10.00 (e=320mm) | 0,032 | T(2) | 20 à 40 | CS(10)40 | NPD | (3) | (4) | NPD |

(1) Se reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique de l'isolant livré.
 (2) Valeur tabulée selon EN13163:2012+A2:2016 Annexe F
 (3) Selon EN13163 : Les performances de réaction au feu des produits EPS ne varient pas avec le temps.
 (4) Selon EN13163 : Les performances thermiques des produits EPS ne varient 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. Eric HENNEKE, Responsable Environnement et Normalisation Européenne

À **Wolfgantzen**, le **8 juillet 2019**