



# DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° 4091\_KNAUF-Therm-Dallage-Basis\_2017-02-27

- 1 Code d'identification unique du produit type : **EPS-EN13163-T(2)-CS(10)150-MU30à70**
- 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+A:2015**  
Organisme(s) notifié(s) : **CSTB (ON n°0679)**
- 7 Performances(s) déclarée(s) :

| Designations commerciales | Caractéristiques essentielles |   |  |                      |   |   |  |                    |                                     |   |                    |                      |                                |                             |                                    |   |
|---------------------------|-------------------------------|---|--|----------------------|---|---|--|--------------------|-------------------------------------|---|--------------------|----------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|---|
|                           | Euroclasses                   | Réaction au feu   | Combustion avec incandescence continue | Perméabilité à l'eau | Emissions de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments | Emissions de substances dangereuses à l'extérieur des bâtiments | Indice de l'isolation aux bruits aériens directs | Raidleur dynamique | 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 |
|                           |                               | Emissions de substances dangereuses : Arrêté du 30 avril 2009 modifié |  |                      |   |   |  |                    |                                     | Emissions de substances dangereuses : Décret 2011-321 du 23 mars 2011 | Raidleur dynamique |                      |                                |                             |                                    |   |
| KNAUF Therm Dallage Basis | NPD                           | NPD   | NPD                                    | NPD                  | de 0.60 (e=20mm) à 9.00 (e=300mm)                               | 0.034   | T(2)   | 30 à 70            | CS(10)150                           | NPD   | (4)                | (5)                  | (5)                            | NPD                         |                                    |   |

(1) Ces caractéristiques sont dépendantes du système et sont fournies dans la documentation du fabricant selon l'usage prévu  
(2) Se reporter à l'étiquette du produit pour connaître l'épaisseur et la résistance thermique de l'isolant livré.  
(3) Valeur tabulée selon EN13163:2012 Annexe F  
(4) Selon EN13163 : Les performances de réaction au feu des produits EPS ne varient pas avec le temps.  
(5) 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 **27 février 2017**