

DECLARATION DE PERFORMANCE

210427 - Multi-Fit

- 1 Code d'identification unique du produit type: **IKO enertherm Multi-Fit**
- 2 Usage prévu: **Isolant thermique pour le bâtiment**
- 3 Fabricant: **IKO Insulations BV - Wielewaalweg 3 - NL- 4791 PD Klundert, Netherlands**
Tel. +31 168 331 400 - Website: www.ikodop.eu - Email: info@enertherm.eu
- 4 Système AVCP: **System 3**
- 5 Norme harmonisée: **EN 13165:2012 + A2:2016**
Organismes notifiés: **SGS Intron (1939), WTCB (1136), WFRGent (1173), FIW (0751), CSTB (0679)**
- 6 **PERFORMANCES DÉCLARÉES**

| Caractéristiques essentielles | Performances | hEN spécifications techniques |
|---|---|------------------------------------|
| Réaction au feu | NPD | EN 13501-1 |
| Réaction au feu (usage final) | NPD | EN 15715, Table 5 no.3 |
| Conductivité thermique (λ_D W/(mK)) | 0,022 | EN 12667 EN 12939 |
| Résistance thermique (R_D m ² .K/W) | D_N 30 mm 1,35 | Annex C EN 13165:2012 + A2:2016 |
| | D_N 140 mm 6,35 | |
| Tolérance sur épaisseur | T2 | EN 823 |
| Stabilité dimensionnelle dans des conditions de température et d'humidité spécifiées | DS (70,90)3 DS (-20,-)1 | EN 1604 |
| Déformation sous charge en compression et conditions de température spécifiées | DLT(2)5 | EN 1605 |
| Fluage en compression | NPD | EN 1606 |
| Résistance à la traction perpendiculaire aux faces | TR80 | EN 1607 |
| Résistance à la compression | CS(10\Y)175 | EN 826 |
| Absorption d'eau à long terme par immersion totale | WL(T)1 | EN 12087 |
| Absorption d'eau à court terme par immersion partielle | NPD | EN 1609 |
| Planéité après humidification d'une seule face | NPD | EN 825 |
| Perméabilité à la vapeur d'eau | NPD | EN 12086 |
| Absorption acoustique | NPD | EN ISO 354 |
| Combustion avec incandescence continue | NPD | - |
| Durabilité de la réaction au feu par rapport au chaleur, désagrégation, au vieillissement/dégradation | Réaction au feu ne change pas avec le temps | - |
| Emission de substances dangereuses dans l'environnement intérieur | NPD | - |

NPD (no performance declared)

- 7 Les performances du produit identifié susmentionné sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration est établie sous la seule responsabilité du fabricant susmentionné.

Signé pour le fabricant et en son nom par

Klundert, 27/04/2021
(place et date)



Marleen Baes, European certification manager
(nom et fonction)