

CERTIFICAT

N° 036-03.213

Détenteur du certificat Soprema GmbH
Wangener Straße 58
88299 Leutkirch

Site de production Pavafrance SAS
Zone Industrielle III / Route Jean Charles Pellerin
F-88190 Golbey

Produit Produits manufacturés en fibres de bois (WF)
Pavawall GF 80 mm – 240 mm
Pavawall GF XL 80 mm – 240 mm

Base(s) de vérification European Insulation Keymark Scheme for
Thermal Insulation Products 2.1:2019
EN 13172:2012
EN 13171:2015-2012+A1:2015

Marque de conformité



ID036


Valide jusqu'au

20.10.2023

D'utilisation des sigles

Le présent certificat confère le droit d'utiliser le label de conformité ci-dessus en lien avec le numéro d'enregistrement.

Stuttgart, le 21.10.2021


Dr.-Ing. Hasan Özkan
Responsable adjoint de l'organisme
certificateur



Annexe du Certificat N° 036-03.213

Produits **Pavawall-GF 80 mm – 240 mm**
Pavawall GF XL 80 mm – 240 mm

Euroclasse E
Conductivité thermique nominale $\lambda_D = 0,040 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$
Epaisseur nominale 80 mm – 240 mm

Code de designation WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10/Y)70-TR10-WS1,0-MU3-AFr50

Produits isolants thermiques pour le bâtiment (ThIB)
Performances déclarées

| Symbole | Caractéristique | Référence normatives | Unité | Déclaration |
|-------------|---|-------------------------|-------------------------------|-------------|
| E | Réaction au feu | EN 13501-1 | -- | E |
| λ_D | Conductivité thermique nominale | EN 12667 | $\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ | 0,040 |
| T | Classe de tolérance d'épaisseur | EN 823 | -- | 5 |
| DS(70,-) | Stabilité dimensionnelle à 70°C | En 1604 | % | 2 |
| CS(10/Y) | Résistance à la compression à 10 % de déformation | EN 826 | kPa | 70 |
| TR | Résistance à la traction perpendiculairement aux faces | EN 1607 | kPa | 10 |
| WS | Absorption d'eau à court terme | EN 1609 | kg/m^2 | 1,0 |
| MU | Transmission de la vapeur d'eau | EN 12572 | -- | 3 |
| AFr | Résistance au passage de l'air | EN 29053 | $\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$ | 50 |

