

CERTIFICAT

N° 036-03.217

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 **Pavawall GF 40 mm – 60 mm**
Produits manufacturés en fibres de bois (WF)

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
23.07.2022

Valide jusqu'au

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 24.07.2020

Dr. rer. nat. Thomas Popp
Chef d'organisme de certification



Annexe du Certificat N° 036-03.217

Produit **Pavawall GF 40 mm – 60 mm**

Euroclasse E
Conductivité thermique nominale $\lambda_D = 0,044 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$
Epaisseur nominale 40 mm – 60 mm

Code de designation **WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10/Y)200-TR25-WS1,0-
MU3-AFr100**

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	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,044
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	200
TR	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	EN 1607	kPa	25
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	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	100

