

CERTIFICAT

N° 036-03.201

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 **Pavatherm**
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

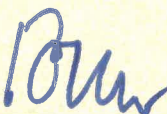


Valide jusqu'au **ID036**
20.06.2023

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 21.06.2021


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



Annexe du Certificat N° 036-03.201

Produit

Pavatherm

Euroclasse E

Conductivité thermique nominale $\lambda_D = 0,038 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Épaisseur nominale 20 mm – 300 mm

Code de designation

WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)50-TR2,5-WS2,0-MU3-AFr30

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	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,038
T	Classe de tolérance d'épaisseur	EN 823	--	4
CS(10/Y)	Résistance à la compression à 10 % de déformation	EN 826	kPa	50
TR	Résistance à la traction perpendiculairement aux faces	EN 1607	kPa	2,5
WS	Absorption d'eau à court terme	EN 1609	kg/m^2	2,0
MU	Transmission de la vapeur d'eau	EN 12572	--	3
AFr	Résistance au passage de l'air	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	30

