Materialprüfungsanstalt
Universität Stuttgart

CERTIFICAT

N° 036-03.203

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-Combi** 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
Valide jusqu'au	20.06.2027
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 21.06.2023

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

UNIVERSITÄT STUTTGART
MATERIALPRÜFUNGSANSTALT (12)

DAkkS
Deutsche Akkreditierungsstelle
D-ZE-11027-05-00

Annexe du Certificat N° 036-03.203

Produit **Pavatherm-Combi**

Euroclasse E
Conductivité thermique nominale $\lambda_D = 0{,}041\ Wm^{-1}K^{-1}$
Epaisseur nominale 40 mm – 120 mm

Code de designation WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)100-TR10-WS1,0-MU3-AFr60

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	$Wm^{-1}K^{-1}$	0,041
T	Classe de tolérance d'épaisseur	EN 823	--	5
CS(10/Y)	Résistance à la compression à 10 % de déformation	EN 826	kPa	100
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	$kPa \cdot s/m^2$	60

Stuttgart, le 21.06.2023

UNIVERSITÄT STUTTGART
MATERIALPRÜFUNGSANSTALT (12)