

# ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.201

Zertifikatsinhaber **Soprema GmbH**  
Wangener Straße 58  
88299 Leutkirch

Herstellwerk **Pavafrance SAS**  
Zone Industrielle III / Route Jean Charles Pellerin  
F-88190 Golbey

Produkt **Pavatherm**  
Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF)

Prüfgrundlage **European Insulation Keymark Scheme for  
Thermal Insulation Products 2.1:2019  
EN 13172:2012  
EN 13171:2012+A1:2015**

Konformitätszeichen

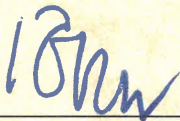


Gültig bis **ID036**  
**20.06.2023**

Nutzungsrecht

Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben abgebildeten Konformitätszeichens in Verbindung mit der Zertifikatsnummer.

Stuttgart, den 21.06.2021

  
Dr. rer. nat. Thomas Popp  
Leiter der Zertifizierungsstelle



**Anlage** zum Zertifikat Nr. 036-03.201

Produkt

**Pavatherm**

Euroklasse E

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_D = 0,038 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Dickenbereich 20 mm – 300 mm

Bezeichnungsschlüssel

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

**Wesentliche Merkmale**

für den Anwendungsbereich als Wärmedämmstoff für Gebäude (ThIB)

Symbol	Merkmal	Prüfnorm	Einheit	Deklaration
E	Brandverhaltensklasse	EN 13501-1	--	E
$\lambda_D$	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,038
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	4
CS(10/Y)	Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	50
TR	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	EN 1607	kPa	2,5
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	$\text{kg/m}^2$	2,0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	3
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	30

