Materialprüfungsanstalt
Universität Stuttgart

ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.212

Zertifikatsinhaber	Soprema GmbH Wangener Straße 58 88299 Leutkirch
Herstellwerk	Pavafrance SAS Zone Industrielle III / Route Jean Charles Pellerin F-88190 Golbey
Produkt	**Pavaboard** Wärmedämmplatte aus Holzfasern
Prüfgrundlage	European Insulation Keymark Scheme for Thermal Insulation Products 2.1:2019 EN 13172:2012 EN 13171:2012+A1:2015
Konformitätszeichen	ID036
Gültig bis	21.05.2029
Nutzungsrecht	Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben abgebildeten Konformitätszeichens in Verbindung mit der Zertifikatsnummer.

Stuttgart, den 22.05.2025

Dr.-Ing. Hasan Özkan
Stellv. Leiter der Zertifizierungsstelle

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

Anlage zum Zertifikat Nr. 036-03.212

Produkt **Pavaboard**

Euroklasse E
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0{,}044$ $Wm^{-1}K^{-1}$
Dickenbereich 30 mm – 300 mm

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

Wesentliche Merkmale
für den Anwendungsbereich als Wärmedämmstoff für Gebäude (ThIB)

Symbol	Merkmal	Prüfnorm	Einheit	Deklaration
E	Brandverhaltensklasse	EN 13501-1	--	E
λ_D	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	$Wm^{-1}K^{-1}$	0,044
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	5
DS(70,-)	Dimensionsstabilität bei 70°C	EN 1604	%	2
CS(10/Y)	Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	200
TR	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	EN 1607	kPa	25
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	kg/m^2	1,0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	3
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$kPa \cdot s/m^2$	100

UNIVERSITÄT STUTTGART
MATERIALPRÜFUNGSANSTALT (112)

Stuttgart, den 22.05.2025