

ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.211

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

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

Produkt **Pavadentro Light 30 mm**
Wärmedämmplatte aus Holzfasern

Prüfgrundlage **European Insulation Keymark Scheme for
Thermal Insulation Products 2.0:2016
EN 13172:2012
EN 13171:2015-2012+A1:2015**

Konformitätszeichen



ID036

Gültig bis

21.12.2021

Nutzungsrecht

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

Stuttgart, den 22.12.2019

Dr. rer. nat. Thomas Popp
Leiter der Zertifizierungsstelle



Anlage zum Zertifikat Nr. 036-03.211

Produkt

Pavadentro Light 30 mm

Euroklasse E

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,044 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$

Dickenbereich 30 mm

Bezeichnungsschlüssel

WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10/Y)200-TR25-WS2,0-
MU3-AFr100

Wesentliche Merkmale

für den Anwendungsbereich als Wärmedämmstoff für Gebäude (ThIB)

Symbol	Mermal	Prüfnorm	Einheit	Deklaration
E	Brandverhaltensklasse	EN 13501-1	--	E
λ_D	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	EN 12667	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	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	2,0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	3
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	100

