

ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.216

Zertifikatsinhaber

Soprema GmbH
Wangener Straße 58
88299 Leutkirch

Herstellwerk

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

Produkt

Wärmedämmplatten aus Holzfasern
Pavawall
Pavawall Bloc

Prüfgrundlage

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

Konformitätszeichen



ID036

Gültig bis

05.07.2022

Nutzungsrecht

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

Stuttgart, den 06.07.2020


Dr. rer. nat. Thomas Popp
Leiter der Zertifizierungsstelle



Anlage zum Zertifikat Nr. 036-03.216

Produkt **Pavawall**
Euroklasse E
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,040 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$
Dickenbereich 60 mm – 260 mm

Produkt **Pavawall Bloc**
Euroklasse E
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,040 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$
Dickenbereich 80 mm – 240 mm

Bezeichnungsschlüssel WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10/Y)70-TR10-WS1,0-MU3-AFr50

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 | $\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ | 0,040 |
| 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 | 70 |
| TR | Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene | EN 1607 | kPa | 10 |
| WS | kurzzeitige Wasseraufnahme | EN 1609 | kg/m^2 | 1,0 |
| MU | Wasserdampfdurchlässigkeit | EN 12572 | -- | 3 |
| AFr | längenbezogener Strömungswiderstand | EN 29053 | $\text{kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$ | 50 |

