


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 | $\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$ | 50 |

