



ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.220

Zertifikatsinhaber	Soprema GmbH Wangener Straße 58 88299 Leutkirch
Herstellwerk	Pavafrance SAS Zone Industrielle III / Route Jean Charles Pellerin F-88190 Golbey
Produkt	Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) Isolair Multi 40 mm – 80 mm Pavawall GF XL 40 mm – 60 mm
Prüfgrundlage	European Insulation Keymark Scheme for Thermal Insulation Products 2.1:2019 EN 13172:2012 EN 13171:2012+A1:2015
Konformitätszeichen	
Gültig bis	ID036 02.11.2023
Nutzungsrecht	Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben abgebildeten Konformitätszeichens in Verbindung mit der Zertifikatsnummer.

Stuttgart, den 03.11.2021


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



Anlage zum Zertifikat Nr. 036-03.220

Produkt **Isolair Multi 40 mm – 80 mm**
Euroklasse E
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,043 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$
Dickenbereich 40 mm – 80 mm

Produkt **Pavawall GF XL 40 mm – 60 mm**
Euroklasse E
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,043 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$
Dickenbereich 40 mm – 60 mm

Bezeichnungsschlüssel **WF-EN 13171-T5-DS(70,90)3-CS(10/Y)100-TR10-WS1,0-MU4-AFr60**

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	$\text{Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$	0,043
T	Dicken-Toleranzklasse	EN 823	--	5
DS(70,90)	Dimensionsstabilität bei 70°C und 90% relativer Luftfeuchte	EN 1604	%	3
CS(10/Y)	Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	100
TR	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	EN 1607	kPa	10
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	kg/m^2	1,0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	4
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	60

