

# ZERTIFIKAT

Nr. 036-03.204

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

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

Produkt **Isolair 30 mm – 80 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  
20.06.2021

Gültig bis

Nutzungsrecht

Dieses Zertifikat berechtigt zum Führen des oben abgebildeten Konformitätszeichens in Verbindung mit der genannten Zertifikatsnummer 036-03.204.

Stuttgart, den 21.06.2019

  
Dr. rer. nat. Thomas Popp  
Leiter der Zertifizierungsstelle



**Anlage** zum Zertifikat Nr. 036-03.204

Produkt **Isolair 30 mm – 80 mm**

Euroklasse **E**  
 Nennwert der Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_D = 0,044 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$   
 Dickenbereich **30 mm – 80 mm**

Bezeichnungsschlüssel **WF-EN 13171-T5-DS(70,-)2-CS(10/Y)200-TR30-WS1,0-  
 MU3-AFr150**

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

Symbol	Mermal	Prüfnorm	Einheit	Deklaration
E	Brandverhaltensklasse	EN 13501-1	--	E
$\lambda_D$	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	30
WS	kurzzeitige Wasseraufnahme	EN 1609	$\text{kg/m}^2$	1,0
MU	Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 12572	--	3
AFr	längenbezogener Strömungswiderstand	EN 29053	$\text{kPa}\cdot\text{s/m}^2$	150

