

Leistungserklärung

gemäß Anhang V der Verordnung (EU) No. 305/2011

erstellt am: 21.12.2016

überarbeitet am: 10.09.2018



Nummer

No. 1050_004-CPR 2013 / 05 / 12

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

PAVATHERM

Typen-, Chargen-, Serien-Nr. oder sonstige Kennzeichnung zur Identifikation des Bauprodukts

Chargen Nr. siehe Etikette

Vorgesehener Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß harmonisierter technischer Spezifikation

Wärmedämmung für Gebäude

Name, eingetragener Handelsname oder Marke sowie Kontaktanschrift des Herstellers

Pavafrance SAS

**Zone Industrielle III / Route Jean Charles Pellerin
88190 Golbey
France**

Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten

Nicht relevant

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 3

Notifizierte Stelle N° 0672

**Otto-Graf-Institut Universität Stuttgart
Forschungs- und Materialprüfungsanstalt (MPA)
Pfaffenwaldring 4
D-70569 Stuttgart**

Die notifizierte Stelle hat die Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen.

Erklärte Leistung

Bauprodukte: Werkmäßig hergestellte Produkte aus Holzfasern (WF) entsprechend dem Anwendungsbereich der Norm: EN 13171:2012+A1:2015

| Anforderung/Eigenschaft laut Mandat | Abschnitte mit Anforderungen in dieser Europäischen Norm | Stufen und/oder Klassen | Harmonisierte technische Spezifikation |
|-------------------------------------|--|-------------------------|--|
| Brandverhalten | 4.2.6 Brandverhalten | E | |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe | 4.3.15 Freisetzung gefährlicher Stoffe | NPD (a) | |
| Schallabsorptionsgrad | 4.3.12 Schallabsorption | NPD | |

Leistungserklärung

gemäß Anhang V der Verordnung (EU) No. 305/2011



erstellt am: 21.12.2016

überarbeitet am: 10.09.2018

No. 1050_004-CPR 2013 / 05 / 12

| | | | |
|--|---|---|------------------------------|
| Trittschallübertragung (für Böden) | 4.3.10 Dynamische Steifigkeit | NPD | EN 13171:2012+A 1:2015 |
| | 4.3.11.1 Dicke dL | NPD | |
| | 4.3.11.3 Zusammendrückbarkeit | NPD | |
| | 4.3.13 Strömungswiderstand | AFr30 | |
| Glimmverhalten | 4.3.17 Glimmverhalten | NPD | |
| Wärmedurchlasswiderstand | 4.2.1 Wärmeleitfähigkeit | $\lambda_d = 0.038 \text{ W/mK}$ | |
| | 4.2.3 Dicke | T4 / Siehe Etiketle / voire étiquette / see label | |
| Wasserdurchlässigkeit | 4.3.8 Wasseraufnahme | WS2.0 | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 4.3.9 Wasserdampfdiffusion | MU3 | |
| Druckfestigkeit | 4.3.3 Stufe der Druckfestigkeit | CS(10\Y)50 | |
| | 4.3.6 Stufe der Punktlast | NPD | |
| Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau | 4.2.7 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit | NPD | |
| Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau | 4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit | NPD | |
| | 4.3.2 Dimensionsstabilität | NPD | |
| | 4.3.2 Dimensionsstabilität bei 70°C | NPD | |
| | 4.3.2.2 Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Luftfeuchtebedingungen | NPD | |
| Zug-/Biegefestigkeit | 4.3.5 Zugfestigkeit parallel zur Plattenebene | NPD | |
| | 4.3.4 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene | TR2.5 | |
| Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau | 4.3.7 Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung | NPD | |
| a) NPD = no Performance declared = keine Leistung festgestellt | | | |

Herbert Christen

Direktor Technik

Matthias Oelhafen

Projektleiter Zertifikate & Label