

Leistungserklärung

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



erstellt am: 21.12.2016

überarbeitet am:

Nummer

No. 1100_007-CPR 2013 / 05 / 12

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

PAVAWALL GF 80-160 mm

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:

No. 1100_007-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 | AFr100 | |
| Glimmverhalten | 4.3.17 Glimmverhalten | NPD | |
| Wärmedurchlasswiderstand | 4.2.1 Wärmeleitfähigkeit | $\lambda_d = 0.040 \text{ W/mK}$ | |
| | 4.2.3 Dicke | T5 / Siehe Etikette / voire étiquette / see label | |
| Wasserdurchlässigkeit | 4.3.8 Wasseraufnahme | WS1.0 | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | 4.3.9 Wasserdampfdiffusion | MU3 | |
| Druckfestigkeit | 4.3.3 Stufe der Druckfestigkeit | CS(10\Y)70 | |
| | 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 | DS(70.-)2 | |
| | 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 | TR7.5 | |
| Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau | 4.3.7 Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung | NPD | |
| a) NPD = no Performance declared = keine Leistung festgestellt | | | |

Albert Beeler

Leiter Technologiecenter

Matthias Oelhafen

Projektleiter Zertifikate & Label