

- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **PAVAWALL SMART**
 2) Verwendungszweck(e): **Wärmedämmstoffe für Gebäude**
 3) Hersteller: **PAVAFRANCE - Route Jean-Charles Pellerin - FR-88190 Golbey**
 4) Bevollmächtigter: **---**
 5) System(e) AVCP : **3**
 6) Harmonisierte Norm: **EN 13171:2012+A1:2015**
 Notifizierte Stelle(n): **0672**
 7) Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale (f) | | Prüfnorm | Leistung 40-240 mm | Harmonisierte Norm |
|--|---|--------------|-----------------------|-----------------------|
| Wärmedurchlasswiderstand | Wärmeleitfähigkeit | EN 12667 | 0,039 W/(m.K) | EN 13171:2012+A1:2015 |
| | Dicke | EN 823 | T5 | |
| Brandverhalten | Brandverhalten | EN 13501-1 | E | |
| Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau | Eigenschaften der Dauerhaftigkeit | EN 13501-1 | E | |
| Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau | Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit | EN 12667 | 0,039 W/(m.K) | |
| | Eigenschaften der Dauerhaftigkeit | --- | NPD | |
| | Dimensionsstabilität | EN 1604 | DS(70,90)2 | |
| Druckfestigkeit | Druckspannung oder Druckfestigkeit | EN 826 | CS(10\Y)50 | |
| | Punktlast | EN 12430 | NPD | |
| Zug-/Biegefestigkeit (d) | Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene | EN 1607 | TR7.5 | |
| | Zugfestigkeit parallel zur Plattenebene | EN 1608 | NPD | |
| Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau | Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung | EN 1606 | NPD | |
| Wasserdurchlässigkeit | Wasseraufnahme | EN ISO 29767 | WS1,0 | |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | Wasserdampfdiffusion | EN 12086 | MU3 | |
| Trittschallübertragung (für Böden) | Dynamische Steifigkeit | EN 29052-1 | NPD | |
| | Dicke dL | EN 12431 | NPD | |
| | Zusammendrückbarkeit | EN 1991-1-1 | NPD | |
| | Strömungswiderstand | EN 29053 | AFr30 | |
| Schallabsorptionsgrad | Schallabsorption | EN ISO 354 | NPD | |
| Luftschalldämm-Maß | Strömungswiderstand | EN 29053 | AFr30 | |
| Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere | Freisetzung gefährlicher Stoffe | --- | NPD | |
| Glimmverhalten | Glimmverhalten | --- | NPD | |

NPD = Keine Leistung festgelegt

(a) Das Brandverhalten von Produkten aus Holzfasern verändert sich nicht,

(b) Die Wärmeleitfähigkeit von Produkten aus Holzfasern verändert sich nicht mit der Zeit. Erfahrungen haben gezeigt, dass die Faserstruktur stabil bleibt und das relative Porenvolumen keine anderen Gase als Luft enthält.

(c) Nur für die Dicke der Dimensionsstabilität.

(d) Diese Eigenschaft bezieht sich auch auf die Handhabung und den Einbau.

(e) Europäische Testmethoden werden derzeit entwickelt.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben-genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: **Bruno GERTSCH,**
 Ausführender Direktor für Ökoquellendämmstoffe
 ort: **Golbey**
 datum: **20.09.2023**

