

1) Unieke identificatiecode van het producttype:

2) Beoogd(e) gebruik(en):

3) Fabrikant:

4) Geautoriseerd vertegenwoordiger:

5) Het systeem of de systemen voor de
beoordeling en verificatie van de
prestatiebestendigheid:

6a) Geharmoniseerde norm:

Aangemelde instantie(s):

7) Aangegeven prestatie(s):

PAVATHERM

Producten voor thermische isolatie van gebouwen

PAVAFRANCE - Route Jean-Charles Pellerin - FR-88190 Golbey

3

EN 13171:2012+A1:2015

Essentiële kenmerken ^(f)		Test norm	Prestaties 20-300 mm	Geharmoniseerde norm
Thermische weerstand	Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12667	0,038 W/(m,K)	EN 13171:2012+A1:2015
	Dikte tolerantie	EN 823	T4	
Brandgedrag	Brandgedrag	EN 13501-1	E	
Stabiliteit van het brandgedrag bij blootstelling aan warmte, verwerking, veroudering/degradatie	Brandgedrag (a)	EN 13501-1	(a)	
Stabiliteit van de thermische weerstand bij blootstelling aan warmte, verwerking, veroudering/degradatie	Thermische weerstand, warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12667	(b)	
	Brandgedrag ^(c)	---	(c)	
	Dimensionele stabiliteit	EN 1604	NPD	
Drukvastheid	Druksterkte	EN 826	CS(10\Y)50	
	Puntbelasting	EN 12430	NPD	
Trek/buigsterkte	Trekweerstand loodrecht op de zijden ^(d)	EN 1607	TR2.5	
	Treksterkte parallel op het vlak ^(d)	EN 1608	NPD	
Stabiliteit van de druksterkte bij blootstelling aan veroudering/degradatie	Kruipdruksterkte	EN 1606	NPD	
Waterdoorlaatbaarheid	Waterabsorptie	EN 1609	WS2,0	
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdiffusieweerstand	EN 12086	MU3	
Geluidsabsorptie (voor vloeren)	Dynamische stijfheid	EN 29052-1	NPD	
	Dikte	EN 12431	NPD	
	Samendrukbaarheid	EN 1991-1-1	NPD	
	Luchtdoorstromingsweerstand	EN 29053	AFr30	
Akoestische absorptie index	Akoestische absorptie	EN 354	NPD	
Directe lichtgeluidsisolatie-index	Luchtdoorstromingsweerstand	EN 29053	AFr30	
Vrijgave gevaarlijke stoffen in het binnenklimaat	Vrijgave gevaarlijke stoffen	---	(e)	
Gloeibrandgedrag	Gloeiprestatie ^(e)	---	(e)	

NPD = geen prestatie vastgesteld

(a) Geen verandering van brandgedrag voor WF-producten.

(b) De warmtegeleiding van WF-producten verandert niet met de tijd, de ervaring heeft geleerd dat de vezelstructuur stabiel is en de porositeit bevat geen andere gassen dan atmosferische lucht.

(c) Alleen voor dikte van de dimensionele stabiliteit.

(d) Dit kenmerk heeft ook betrekking op hantering en installatie.

(e) Europese testmethodes zijn in ontwikkeling.

(f) Ook van toepassing en geldig voor meerdere lagen

8) Passende technische documentatie en / of specifieke technische documentatie:

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door: **Hervé FELLMANN, Algemeen Directeur**

te: **Strasbourg**

op: **10.02.20**

