

Leistungserklärung

(Verordnung der Bauprodukten Nr. 305/2011)

Nr. NL17-0011-01-CPR-15

D

		DE
1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	An der Verwendungsstelle hergestellter Wärmedämmstoff aus gespritztem Polyurethan (PU):
		- Elastospray 1622/31 : IsoPMDI 92140
		Bezeichnungs-schlüssel: PU EN 14315-1-CCC4-CT4(20)-GT8(20)-TFT10(20)-FRB29(20)-W0,3-CS(10/Y)200-DLT(1)5-A3
2.	Verwendungszweck(e):	ThiB - Wärmedämmstoffe für das Bauwesen
3.	Hersteller:	BASF Nederland B.V.
		Hemelrijk 11-13
		5281 PS Boxtel
		NETHERLANDS
4.	Bevollmächtigter:	Nicht relevant.
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP):	AVCP-System 3 für alle wesentliche Merkmale.
6a.	Harmonisierte Norm:	EN 14315-1:2013
	Notifizierte Stelle(n):	Das notifizierte Prüflabor Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München (FIW München) (0751) hat die Prüfberichte von den unten AVCP-System 3 erklärten Merkmalen ausgestellt.
6b.	Europäisches Bewertungsdokument:	Nicht relevant.
	Europäische Technische Bewertung:	
	Technische Bewertungsstelle:	
	Notifizierte Stelle(n):	

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	E,d0	EN 13501-1
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei kurzzeitigem teilweisem Eintauchen: 0,3 kg/m2	EN 1609 Method B
Wärmedurchlasswiderstand	Siehe Leistungstabelle	EN 14315-1:2013
Wasserdampfdurchlässigkeit	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 12086 Method A
Druckfestigkeit	Druckspannung bei 10 % Stauchung: ≥ 200 kPa	EN 826
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Alterung/Abbau	Das Brandverhalten nimmt im Laufe der Zeit nicht ab	EN 14315-1:2013
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Alterung/Abbau	Siehe Leistungstabelle	EN 14315-1:2013
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Die Druckfestigkeit nimmt im Laufe der Zeit nicht ab	EN 14315-1:2013
Glimmverhalten	Keine harmonisierte europäische Prüfverfahren verfügbar	EN 14315-1:2013

Leistungstabelle

Nenndicke	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit nach Alterung A _D W/m·K	Stufe des Wärmedurchlasswiders tands R _o m ² ·K/W
30 mm	0,027	1,10
35 mm	0,027	1,30
40 mm	0,027	1,45
45 mm	0,027	1,65
50 mm	0,027	1,85
55 mm	0,027	2,05
60 mm	0,027	2,20
65 mm	0,027	2,40
70 mm	0,027	2,60
75 mm	0,027	2,75
80 mm	0,026	3,10
85 mm	0,026	3,30
90 mm	0,026	3,50
95 mm	0,026	3,70
100 mm	0,026	3,90
105·mm	0,026	4,05
110 mm	0,026	4,25
115 mm	0,026	4,45
120 mm	0,025	4,85
125 mm	0,025	5,05
130 mm	0,025	5,25
135 mm	0,025	5,45
140 mm	0,025	5,65
145 mm	0,025	5,85
150 mm	0,025	6,05
155 mm	0,025	6,25
160 mm	0,025	6,50
165 mm	0,025	6,70
170 mm	0,025	6,90
175 mm	0,025	7,10
180 mm	0,025	7,30
185 mm	0,025	7,50
190 mm	0,025	7,70
195 mm	0,025	7,90
200 mm	0,025	8,10

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

SP-08/15

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 obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Funktion	Ort und Datum der Ausstellung	Unterschrift
Mr. Huib van der Kleij Site Manager	Boxtel (Netherlands) 1-7-2015	
Mr. Cees Moorman Sales Manager Construction Performance Materials	Boxtel (Netherlands) 1-7-2015	m