

## Leistungserklärung

(Verordnung der Bauprodukten Nr. 305/2011)

### Nr. NL17-0013-01-CPR-16

DE

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	<p>An der Verwendungsstelle hergestellter Wärmedämmstoff aus dispensiertem Polyurethan (PU):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Elastopor H 1222/58/B : IsoPMDI 92140</b> Bezeichnungsschlüssel: PU EN 14318-1-CCC4-CT13(20)-GT145(20)-TFT215(20)-FRB30(20)-MU50-W0,3</li> </ul>
2.	Verwendungszweck(e):	ThiB - Wärmedämmstoffe für das Bauwesen
3.	Hersteller:	<p>BASF Nederland B.V. Hemelrijk 11-13 5281 PS Boxtel NETHERLANDS</p>
4.	Bevollmächtigter:	Nicht relevant.
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP):	AVCP-System 3 für alle wesentliche Merkmale.
6a.	<p>Harmonisierte Norm:</p> <p>Notifizierte Stelle(n):</p>	<p>EN 14318-1:2013</p> <p>Das notifizierte Prüflabor Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München (0751) hat die Prüfberichte von Brandverhalten unten AVCP-System 3 ausgestellt.</p> <p>Das notifizierte Prüflabor IKOB BKB BV (0957) hat die Prüfberichte von den unten AVCP-System 3 restlichen erklärten Merkmalen ausgestellt.</p>
6b.	<p>Europäisches Bewertungsdokument:</p> <p>Europäische Technische Bewertung:</p> <p>Technische Bewertungsstelle:</p> <p>Notifizierte Stelle(n):</p>	Nicht relevant.

## 7. Erklärte Leistung(en):

<i>Wesentliche Merkmale</i>	<i>Leistung</i>	<i>Harmonisierte technische Spezifikation</i>
Brandverhalten	E,d0	EN 13501-1
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei kurzzeitigem teilweisem Eintauchen: 0,3 kg/m <sup>2</sup>	EN 1609 Method B
Freisetzung gefährlicher Stoffe in der Gebäudeinnere	Keine harmonisierte europäische Prüfverfahren verfügbar	EN 14318-1:2013
Wärmedurchlasswiderstand	Siehe Leistungstabelle	EN 14318-1:2013
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusionswiderstandsfaktor: 50	EN 12086 Method A
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Alterung/Abbau	Das Brandverhalten nimmt im Laufe der Zeit nicht ab	EN 14318-1:2013
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Alterung/Abbau	Siehe Leistungstabelle	EN 14318-1:2013
Glimmverhalten	Keine harmonisierte europäische Prüfverfahren verfügbar	EN 14318-1:2013

Leistungstabelle

Art der Kaschierung: keine oder diffusionsoffene		
Nennstärke	Nennwert der Wärmeleitfähigkeit nach Alterung $\lambda_D$ W/m·K	Stufe des Wärmedurchlasswiderstands $R_D$ m <sup>2</sup> ·K/W
80 mm	0,028	2,95
85 mm	0,028	3,10
90 mm	0,028	3,30
95 mm	0,028	3,50
100 mm	0,028	3,65
105 mm	0,028	3,85
110 mm	0,028	4,05
115 mm	0,028	4,20
120 mm	0,027	4,60
125 mm	0,027	4,75
130 mm	0,027	4,95
135 mm	0,027	5,15
140 mm	0,027	5,35
145 mm	0,027	5,55
150 mm	0,027	5,75
155 mm	0,027	5,90
160 mm	0,027	6,10
165 mm	0,027	6,30
170 mm	0,027	6,50
175 mm	0,027	6,70
180 mm	0,027	6,90
185 mm	0,027	7,05
190 mm	0,027	7,25
195 mm	0,027	7,45
200 mm	0,027	7,65
205 mm	0,027	7,85
210 mm	0,027	8,05
215 mm	0,027	8,20
220 mm	0,027	8,40
225 mm	0,027	8,60
230 mm	0,027	8,80
235 mm	0,027	9,00
240 mm	0,027	9,20
245 mm	0,027	9,35
250 mm	0,027	9,55

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

**Nicht relevant.**

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) 28/07/2016	
Mr. Cees Moorman Sales Manager Construction Performance Materials	Boxtel (Netherlands) 28/07/2016	