

## Declarația de Performanță

(Regulament nr. 305/2011 produse pentru construcții)

### Nr. NL17-0011-01-CPR-15

RO

1.	Cod unic de identificare al produsului-tip:	<b>Sistem poliuretanic (PU) rigid pulverizabil cu formare in-situ:</b>  - <b>Elastospray 1622/31 : IsoPMDI 92140</b> Cod de desemnare: PU EN 14315-1-CCC4-CT4(20)-GT8(20)-TFT10(20)-FRB29(20)-W0,3-CS(10/Y)200-DLT(1)5-A3
2.	Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):	ThIB - Izolare Termică pentru Clădiri
3.	Fabricant:	<b>BASF Nederland B.V.</b> <b>Hemelrijk 11-13</b> <b>5281 PS Boxtel</b> <b>NETHERLANDS</b>
4.	Reprezentant autorizat:	Nu este relevant.
5.	Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței (AVCP):	<b>Sistem AVCP 3 pentru toate caracteristicile esențiale.</b>
6a.	Standard armonizat: Organism (organisme) notificat(e):	<b>EN 14315-1:2013</b> <b>Laboratorul de testare notificat Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München (FIW München) (0751) a realizat rapoartele de testare pe caracteristicile declarate în cadrul sistemului AVCP 3.</b>
6b.	Documentul de evaluare european: Evaluarea tehnică europeană: Organismul de evaluare tehnică: Organism (organisme) notificat(e):	Nu este relevant.

## 7. Performanța (performanțe) declarată (declare):

<i>Caracteristici esențiale</i>	<i>Performanță</i>	<i>Specificațiile tehnice armonizate</i>
Reacție la Foc	E,d0	EN 13501-1
Permeabilitate la apă	Absorbția de apă pe termen scurt prin imersie parțială: 0,3 kg/m <sup>2</sup>	EN 1609 Method B
Rezistența termică	Vezi graficul de performanță	EN 14315-1:2013
Permeabilitate la vapori de apă	Nicio performanță declarată	EN 12086 Method A
Rezistență la compresiune	Tensiune de compresiune la 10% deformare: $\geq 200$ kPa	EN 826
Durabilitatea reacției la foc împotriva îmbătrânirii / degradării	Reacția la foc nu scade cu timpul	EN 14315-1:2013
Durabilitatea rezistenței termice împotriva îmbătrânirii / degradării	Vezi graficul de performanță	EN 14315-1:2013
Durabilitatea rezistenței la compresiune împotriva îmbătrânirii / degradării	Rezistența la compresiune nu scade cu timpul	EN 14315-1:2013
Combustie în incandescență continuă	Nicio metodă de testare armonizată disponibilă	EN 14315-1:2013

## Grafic de performanță


Tip fețe: Nici una sau fără barieră difuzie		
Grosime	Valoare declarată conductivitate termică îmbătrănită $\lambda_D$ W/m·K	Nivel de rezistență termică $R_D$ m <sup>2</sup> ·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. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:

SP-08/15

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Numele și funcția	Locul și data emiterii	Semnătura
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	