

Deklaracja właściwości użytkowych

(Rozporządzenie w sprawie wyrobów budowlanych nr 305/2011)

Nr DE27-0003-01-CPR-14

PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	<p>System sztywnej natryskowej pianki poliuretanowej (PU) formowanej in situ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elastospray 1622/1 : IsoPMDI 92140 <p>Kod oznaczenia: PU EN 14315-1-DS(TH)3-CCC4-CT5(20)-GT13(20)-TFT15(20)-FRB47(20)-W0,2-CS(10/Y)400-DLT(1)S-A3</p>
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	ThIB - Izolacja termiczna dla budynków
3. Producent:	<p>BASF Polyurethanes GmbH Elastogranstrasse 60 D-49448 Lemförde GERMANY</p>
4. Upoważniony przedstawiciel:	Nie dotyczy.
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (AVCP):	System AVCP 3 dla wszystkich podstawowych cech.
6a. Norma zharmonizowana: Jednostka lub jednostki notyfikowane:	<p>EN 14315-1:2013</p> <p>Notyfikowane laboratorium badawcze Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München (FIW München) (0751) sporządziło sprawozdania z badań cech deklarowanych według systemu AVCP 3.</p>
6b. Europejski dokument oceny: Europejska ocena techniczna: Jednostka ds. oceny technicznej Jednostka lub jednostki notyfikowane:	Nie dotyczy.

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

<i>Zasadnicze charakterystyki</i>	<i>Właściwości użytkowe</i>	<i>Zharmonizowana specyfikacja techniczna</i>
Reakcja na ogień	E	EN 13501-1
Przepuszczalność wody	Absorpcja wody przy krótkotrwałym częściowym zanurzeniu: 0,2 kg/m ²	EN 1609 Method B
Opór cieplny	Patrz tabela właściwości użytkowych	EN 14315-1:2013
Przepuszczalność pary wodnej	Brak deklarowanych właściwości (NPD)	EN 12086 Method A
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu: ≥ 400 kPa	EN 826
Stołość reakcji na ogień wobec starzenia/degradacji	Reakcja na ogień nie pogarsza się z upływem czasu	EN 14315-1:2013
Stołość oporu cieplnego wobec starzenia/degradacji	Patrz tabela właściwości użytkowych	EN 14315-1:2013
Stołość wytrzymałości na ściskanie wobec starzenia/degradacji	Wytrzymałość na ściskanie nie obniża się z biegiem czasu	EN 14315-1:2013
Ciągłe palenie się z żarzeniem	Nie istnieje zharmonizowana metoda badawcza	EN 14315-1:2013

Tabela właściwości użytkowych

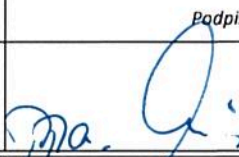
Rodzaj okładziny: Żadna albo paroprzepuszczalna		
Grubość	Deklarowana przewodność cieplna po starzeniu λ_0 W/m·K	Poziom oporu cieplnego R_0 m ² ·K/W
30 mm	0,027	1,10
35 mm	0,027	1,30
40 mm	0,027	1,45
45 mm	0,027	1,65
50 mm	0,027	1,85
55 mm	0,027	2,05
60 mm	0,027	2,20
65 mm	0,027	2,40
70 mm	0,027	2,60
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	4,10
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	6,30
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. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Nie dotyczy.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Nazwisko i stanowisko	Miejsce i data wydania	Podpis
Herr Dr. Friedhelm Lehrich Vice President	Lemförde (Germany) 13.08.2014	
Herr Dr. Onno Graalman Head of Operations PU Systems West	Lemförde (Germany) 13.08.2014	