

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

(Наредба No.305/2011 за продукти в строителството)

Nº DE27-0003-01-CPR-14

BG

1.	Уникален идентификационен код на типа продукт:	Твърда система от пено полиуретан, формована чрез шприцване на място (PU): - Elastospray 1622/1 : IsoPMDI 92140 код за обозначение: PU EN 14315-1-DS(TH)3-CCC4-CT5(20)-GT13(20)-TFT15(20)-FRB47(20)-W0,2-CS(10/Y)400-DLT(1)5-A3
2.	Предвидена употреба/употреби:	ThIB — Топлоизолация за сгради
3.	Производител:	BASF Polyurethanes GmbH Elastogranstrasse 60 D-49448 Lemförde GERMANY
4.	Упълномощен представител:	Няма отношение.
5.	Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели (AVCP):	Система AVCP 3 за всички важни характеристики.
6a	Нотифициран орган/органи:	EN 14315-1:2013 Упълномощената изпитателна лаборатория Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München (FIW München) (0751) изготви доклад за изпитването на характеристиките, декларирани по система AVCP 3.
6b	. Европейски документ за оценяване: Европейска техническа оценка: Орган за техническа оценка: Нотифициран орган/органи:	Няма отношение.

7. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция на огън	E	EN 13501-1
Водопроницаемост	Краткосрочно поглъщане на вода при краткотрайно потапяне: 0,2 kg/m2	EN 1609 Method B
Топлоустойчивост	Виж картата за контрол на техническите характеристики	EN 14315-1:2013
Проницаемост на водни пари	Няма декларирани характеристики (NPD)	EN 12086 Method A
Якост на натиск	Напрежение при натиск при 10% деформация: ≥ 400 kPa	EN 826
Устойчивост на реакцията на огън срещу стареене/разпадане	Реакцията на огън не намалява с времето	EN 14315-1:2013
Устойчивост на топлинното съпротивление на стареене/разпадане	Виж картата за контрол на техническите характеристики	EN 14315-1:2013
Устойчивост на якостта на натиск при стареене/разпадане	Якостта на натиск не намалява с времето	EN 14315-1:2013
Горене с непрекъснато тлеене	Няма наличен хармонизиран метод за изпитване	EN 14315-1:2013

Графика на характеристиките

Дебелина	Декларирана топлопроводимост при стареене λ_0 W/m·K	Ниво на топлинно съпротивление 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	4,10
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

Подходяща техническа документация и/или специфична техническа документация:

Няма отношение.

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Полписано за и от името на производителя от:

име, длъжност	място и дата на издаване	подпис
Herr Dr. Friedhelm Lehrich Vice President	Lemförde (Germany) 13.08.2014	To Chi
Herr Dr. Onno Graalmann Head of Operations PU Systems West	Lemförde (Germany) 13.08.2014	pra Defraale -