

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

(Vyhláška o stavebních výrobcích č. 305/2011)

č. FR17-0005-01-CPR-15

CS 1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: In-situ stříkaný systém polyurethanové pěny (PU): Elastospray 1601/5: IsoPMDI 92140 PU EN 14315-1-DS(TH)2-CCC1-CT5(20)-GT10(20)-TFT12(20)-FRB16(20) Kód označení: Zamýšlené/zamýšlená použití: ThIB - Tepelná izolace pro stavby **BASF France SAS** 3. Výrobce: Z.I. Rue Decauville 77292 Mitry-Mory Cedex (Paris) FRANCE Není relevantní. 4. Zplnomocněný zástupce: Systém/systémy POSV: Systém POSV 4 pro Reakce na oheň. Systém POSV 3 pro zbytek základních vlastností. EN 14315-1:2013 6a. Harmonizovaná norma: Oslovená zkušební laboratoř Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) (0679) vypracovala zkušební Oznámený subjekt/oznámené subjekty: protokol na vlastnosti deklarované podle systému POSV 3. 6b. Evropský dokument pro posuzování: Není relevantní. Evropské technické posouzení: Subjekt pro technické posuzování: Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	F	EN 13501-1
Propustnost vody	Pevnost v tlaku neklesá s časem	EN 1609 Method B
Tepelná odolnost	Viz. diagram	EN 14315-1:2013
Paropropustnost	Vlastnosti nejsou deklarovány (NPD)	EN 12086 Method A
Pevnost v tlaku	Vlastnosti nejsou deklarovány (NPD)	EN 826
Trvanlivost reakce na oheň vlivem působení stárnutí/degradace	Reakce na oheň s časem neklesá	EN 14315-1:2013
Trvanlivost tepelné odolnosti vlivem působení stárnutí/degradace	Viz. diagram	EN 14315-1:2013
Trvanlivost pevnosti v tlaku vlivem působení stárnutí/degradace	Pevnost v tlaku neklesá s časem	EN 14315-1:2013
Kontinuální spalování	Není dostupná normalizovaná zkušební metoda	EN 14315-1:2013

Diagram

	ení: Řez pěny bez povrstve	
Tloušťka	Deklarovaná tepelná	Úroveň tepelné
	vodivost po stárnutí	odolnosti
	λο	R _D
	W/m·K	m²-K/W
30 mm	0,039	0,75
35 mm	0,039	0,90
40 mm	0,039	1,00
45 mm	0,039	1,15
50 mm	0,039	1,25
55 mm	0,039	1,40
60 mm	0,039	1,55
65 mm	0,039	1,65
70 mm	0,039	1,80
75 mm	0,039	1,90
80 mm	0,039	2,05
85 mm	0,039	2,15
90 mm	0,039	2,30
95 mm	0,039	2,45
100 mm	0,039	2,55
105 mm	0,039	2,70
110 mm	0,039	2,80.
115 mm	0,039	2,95
120 mm	0,039	3,10
125 mm	0,039	3,20
130 mm	0,039	3,35
135 mm	0,039	3,45
140 mm	0,039	3,60
145 mm	0,039	3,70
150 mm	0,039	3,85
155 mm	0,039	4,00
160 mm	0,039	4,10
165 mm	0,039	4,25
170 mm	0,039	4,35
175 mm	0,039	4,50
180 mm	0,039	4,65
185 mm	0,039	4,75
190 mm	0,039	4,90
195 mm	0,039	5,00
200 mm	0,039	5,15

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Není relevantní.

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

jméno a funkce	místo a datum vydání	podpis
Olaf Mengdehl Directeur du Site de Mitry-Mory / Site Manager	Mitry Mory (France) 28/04/2017	Caffleyell
Raphaèle MOREAU Directeur des Ventes / Sales Manager	Mitry Mory (France) 28/04/2017	Morean