

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

(Vyhláška o stavebních výrobcích č. 305/2011)

č. ES19-0007-03-CPR-14

CS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: In-situ stříkaný systém polyurethanové pěny (PU): Elastospray 1623/14/45I: IsoPMDI 92140 PU EN 14315-1-CCC4-CT4(23)-GT7(23)-TFT8(23)-FRB37(23)-W0,2-CS(10/Y)300-CC(3/2,5/10)90-MU80-A3 2. Zamýšlené/zamýšlená použití: ThIB - Tepelná izolace pro stavby BASF Española S.L. 3. Výrobce: Calle Verdi, 36-38 E-08191 Rubí SPAIN 4. Zplnomocněný zástupce: Není relevantní. Systém POSV 3 pro všechny základní vlastnosti. Systém/systémy POSV: EN 14315-1:2013 6a. Harmonizovaná norma: Oslovená zkušební laboratoř ASOCIACION PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGATIÓN Y LA TECNOLOGIA DE LA Oznámený subjekt/oznámené subjekty: SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI-LICOF) (1168) vypracovala zkušební protokol na Reakce na oheň deklarované podle systému POSV 3. Oslovená zkušební laboratoř CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) vypracovala zkušební protokol na ostatní deklarované vlastnosti podle systému POSV 3. Není relevantní. 6b. Evropský dokument pro posuzování: 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	E,d0	EN 13501-1
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost při částečném ponoření: 0,2 kg/m2	EN 1609 Method B
Tepelná odolnost	Viz. diagram	EN 14315-1:2013
Paropropustnost	Faktor odporu vodní páry: 80	EN 12086 Method A
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku při 10% deformaci: ≥ 300 kPa	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

Tloušťka	Deklarovaná tepelná vodivost po stárnutí	Úroveň tepelné odolnosti
	λ _D	R _D
	W/m·K	m ² ·K/W
30 mm	0,028	1,05
35 mm	0,028	1,25
40 mm	0,028	1,45
45 mm	0,028	1,60
50 mm	0,028	1,80
55 mm	0,028	2,00
60 mm	0,028	2,15
65 mm	0,028	2,35
70 mm	0,028	2,50
75 mm	0,028	2,70
80 mm	0,027	3,00
85 mm	0,027	3,20
90 mm	0,027	3,40
95 mm	0,027	3,60
100 mm	0,027	3,80
105 mm	0,027	3,95
110 mm	0,027	4,15
115 mm	0,027	4,35
120 mm	0,026	4,70
125 mm	0,026	4,90
130 mm	0,026	5,10
135 mm	0,026	5,30
140 mm	0,026	5,50
145 mm	0,026	5,70
150 mm	0,026	5,90
155 mm	0,026	6,10
160 mm	0,026	6,30
165 mm	0,026	6,50
170 mm	0,026	6,70
175 mm	0,026	6,90
180 mm	0,026	7,10
185 mm	0,026	7,30
190 mm	0,026	7,50
195 mm	0,026	7,70
200 mm	0,026	7,90

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
Dagoberto SCHMID MATA Head of Product Safety Iberia	Barcelona (Spain) 01/04/2016	The state of the s
Carles VILADOMAT FRANCÀS Business Manager Construction	Barcelona (Spain) 01/04/2016	