

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

(Vyhláška o stavebních výrobcích č. 305/2011)

## č. ES19-0042-01-CPR-23

CS

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: In-situ stříkaný systém polyurethanové pěny (PU): **ENERTITE HY 1602/12** Kód označení: PU EN 14315-1-CCC1-CT5(20)-GT9(20)-TFT10(20)-FRB15,5(20) 2. Zamýšlené/zamýšlená použití: ThIB - Tepelná izolace pro stavby Výrobce: BASF Española S.L. Calle Verdi, 36-38 E-08191 Rubí **SPAIN** Zplnomocněný zástupce: Není relevantní. Systém/systémy POSV: Systém POSV 3 pro všechny základní vlastnosti. Harmonizovaná norma: 6a. EN 14315-1:2013 Oslovená zkušební laboratoř LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S. A./Applus (0370) vypracovala zkušební protokol Oznámený subjekt/oznámené subjekty: na Reakce na oheň deklarované podle systému POSV 3 (č. 23/32304861). Oslovená zkušební laboratoř Building Investigation and Testing Services (Surrey) Limited (1334) vypracovala zkušební protokol na Tepelná odolnost deklarované podle systému POSV 3. 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	E	EN 13501-1
Propustnost vody	Vlastnosti nejsou deklarovány (NPD)	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	Vlastnosti nejsou deklarovány (NPD)	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 <sub>D</sub> ) W/(m·K)	(R <sub>D</sub> ) 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	3,75
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:

#### SP-33/22

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
Antoni VALL CORT Sales Rigid Foam Southern Europe	Barcelona (Spain) 17/10/2023	Antomi Vall
Isa QUEIROZ DA FONSECA Operations PU Rubí	Barcelona (Spain) 17/10/2023	De Come