BASF
We create chemistry

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

(Vyhláška o stavebních výrobcích č. 305/2011)

č. ES19-0031-01-CPR-22

CS

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	**In-situ stříkaný systém polyurethanové pěny (PU):** - **Elastospray LWP 1672/20 : IsoPMDI 92140** Kód označení: **PU EN 14315-1-CCC4-CT4(20)-GT7(20)-TFT9(20)-FRB33,5(20)-W0,2-CS(10\Y)200-DLT(2)5-MU70-A3**
2.	Zamýšlené/zamýšlená použití:	**ThIB - Tepelná izolace pro stavby**
3.	Výrobce:	**BASF Española S.L.** **Calle Verdi, 36-38** **E-08191 Rubí** **SPAIN**
4.	Zplnomocněný zástupce:	**Není relevantní.**
5.	Systém/systémy POSV:	**Systém POSV 3 pro všechny základní vlastnosti.**
6a.	Harmonizovaná norma: Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	**EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-17/167r2 (24/01/2018)** **Oslovená zkušební laboratoř ASOCIACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGATIÓN Y LA TECNOLOGÍA DE LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI-LICOF) (1168) vypracovala zkušební protokol na Reakce na oheň deklarované podle systému POSV 3 (č. 3215T17-2).** **Oslovená zkušební laboratoř Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) (0679) vypracovala zkušební protokol na Tepelná odolnost deklarované podle systému POSV 3 (č. E18-057).** **Oslovená zkušební laboratoř CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) vypracovala zkušební protokol na Paropropustnost deklarované podle systému POSV 3 (č. CAT-0038/17-1).** **Oslovená zkušební laboratoř CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) vypracovala zkušební protokol na Propustnost vody deklarované podle systému POSV 3 (č. CAT-0038/17-1).** **Oslovená zkušební laboratoř CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) vypracovala zkušební protokol na Pevnost v tlaku deklarované podle systému POSV 3 (č. CAT-0038/17-1).**
6b.	Evropský dokument pro posuzování: Evropské technické posouzení: Subjekt pro technické posuzování: Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	**Není relevantní.**

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	*Vlastnost*	*Harmonizované technické specifikace*
Reakce na oheň	E	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 + NB-CPR/SG19-17/167r2 (24/01/2018)
Paropropustnost	Faktor odporu vodní páry: 70	EN 12086 Method A
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku při 10% deformaci: ≥ 200 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 + NB-CPR/SG19-17/167r2 (24/01/2018)
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

Typ povrstvení: Žádný nebo difúzně otevřený		
Tloušťka	**Deklarovaná tepelná vodivost po stárnutí** (λ_D) W/(m·K)	**Úroveň tepelné odolnosti** (R_D) $m^2 \cdot K/W$
30 mm	0,028	1,10
35 mm	0,028	1,25
40 mm	0,028	1,45
45 mm	0,028	1,65
50 mm	0,028	1,80
55 mm	0,028	2,00
60 mm	0,028	2,20
65 mm	0,028	2,35
70 mm	0,028	2,55
75 mm	0,028	2,75
80 mm	0,026	3,05
85 mm	0,026	3,25
90 mm	0,026	3,45
95 mm	0,026	3,65
100 mm	0,026	3,85
105 mm	0,026	4,00
110 mm	0,026	4,20
115 mm	0,026	4,40
120 mm	0,025	4,80
125 mm	0,025	5,00
130 mm	0,025	5,20
135 mm	0,025	5,40
140 mm	0,025	5,60
145 mm	0,025	5,80
150 mm	0,025	6,00
155 mm	0,025	6,20
160 mm	0,025	6,40
165 mm	0,025	6,60
170 mm	0,025	6,80
175 mm	0,025	7,00
180 mm	0,025	7,20
185 mm	0,025	7,40
190 mm	0,025	7,60
195 mm	0,025	7,80
200 mm	0,025	8,00

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

SP-11/17

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
Carles VILADOMAT FRANCÀS **Sales Construction Spain / Portugal**	**Barcelona (Spain)** **14/07/2022**	
Daniel TARRÉS MANCHO **Sales Manager Iberia - Transportation**	**Barcelona (Spain)** **14/07/2022**	