BASF
We create chemistry

Deklaracja właściwości użytkowych

(Rozporządzenie w sprawie wyrobów budowlanych nr 305/2011)

Nr ES19-0031-01-CPR-22

PL

1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	**System sztywnej natryskowj pianki poliuretanowej (PU) formowanej in situ:** - **Elastospray LWP 1672/20 : IsoPMDI 92140** Kod oznaczenia: **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.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	**ThIB - Izolacja termiczna dla budynków**
3.	Producent:	**BASF Española S.L.** **Calle Verdi, 36-38** **E-08191 Rubí** **SPAIN**
4.	Upoważniony przedstawiciel:	**Nie dotyczy.**
5.	System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (AVCP):	**System AVCP 3 dla wszystkich podstawowych cech.**
6a.	Norma zharmonizowana: Jednostka lub jednostki notyfikowane:	**EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-17/167r2 (24/01/2018)** **Notyfikowane laboratorium badawcze ASOCIACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGATIÓN Y LA TECNOLOGÍA DE LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI-LICOF) (1168) sporządziło sprawozdania z badań Reakcja na ogień deklarowana według systemu AVCP 3 (Nr 3215T17-2).** **Notyfikowane laboratorium badawcze Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB) (0679) sporządziło sprawozdania z badań Opór cieplny deklarowana według systemu AVCP 3 (Nr E18-057).** **Notyfikowane laboratorium badawcze CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) sporządziło sprawozdania z badań Przepuszczalność pary wodnej deklarowana według systemu AVCP 3 (Nr CAT-0038/17-1).** **Notyfikowane laboratorium badawcze CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) sporządziło sprawozdania z badań Przepuszczalność wody deklarowana według systemu AVCP 3 (Nr CAT-0038/17-1).** **Notyfikowane laboratorium badawcze CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) sporządziło sprawozdania z badań Wytrzymałość na ściskanie deklarowana według systemu AVCP 3 (Nr CAT-0038/17-1).**
6b.	Europejski dokument oceny: Europejska ocena techniczna: Jednostka ds. oceny technicznej Jednostka lub jednostki notyfikowane:	**Nie dotyczy.**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	*Właściwości użytkowe*	*Zharmonizowana specyfikacja techniczna*
Reakcja na ogień	E	EN 13501-1
Przepuszczalność wody	Absorpcja wody przy krótkotrwałym częściowym zanurzeniu: ≤ 0,2 kg/m2	EN 1609 Method B
Opór cieplny	Patrz tabela właściwości użytkowych	EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-17/167r2 (24/01/2018)
Przepuszczalność pary wodnej	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej: 70	EN 12086 Method A
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenie ściskające przy 10% odkształceniu: ≥ 200 kPa	EN 826
Stałość reakcji na ogień wobec starzenia/degradacji	Reakcja na ogień nie pogarsza się z upływem czasu	EN 14315-1:2013
Stałość oporu cieplnego wobec starzenia/degradacji	Patrz tabela właściwości użytkowych	EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-17/167r2 (24/01/2018)
Stałość wytrzymałości na ściskanie wobec starzenia/degradacji	Wytrzymałość na ściskanie nie obniża się z biegiem czasu	EN 14315-1:2013
Ciągłe palenie się z żarzeniem	Nie istnieje zharmonizowana metoda badawcza	EN 14315-1:2013

Tabela właściwości użytkowych

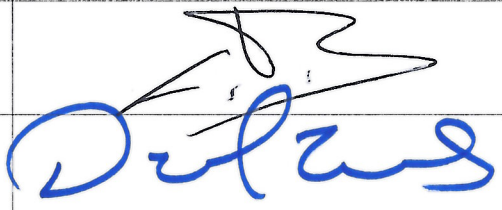
Rodzaj okładziny: Żadna albo paroprzepuszczalna		
Grubość	**Deklarowana przewodność cieplna po starzeniu** (λ_D) W/(m·K)	**Poziom oporu cieplnego** (R_D) $m^2 \cdot K/W$
30 mm	0,028	1,10
35 mm	0,028	1,25
40 mm	0,028	1,45
45 mm	0,028	1,65
50 mm	0,028	1,80
55 mm	0,028	2,00
60 mm	0,028	2,20
65 mm	0,028	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. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

SP-11/17

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Nazwisko i stanowisko	Miejsce i data wydania	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**	