

Declaración de Prestaciones

(Reglamento de Productos de Construcción nº 305/2011)

Nº ES19-0008-01-CPR-14

ES

	Tarin 1	
1.	Código de identificación única del producto tipo:	Sistema de espuma rígida de poliuretano (PU) aplicada in-situ por inyección:
		51
		- Elastopor H 2403/3: IsoPMDI 92140
		Código de designación: PU EN 14318-1-CCC1-CT17(20)-GT57(20)-TFT120(20)-FRB16(20)-MU10-W2,5
3		
2.	Usos previstos:	ThIB - Aislamiento térmico de edificios
	0303 previstos.	Tino - Alsamiento termico de edificios
3.	Fabricante:	BASF Española S.L.
	(All Parks Associated Manager)	Calle Verdi, 36-38
		E-08191 Rubí
		SPAIN
4.	Representante autorizado:	No relevante.
5.	Sistemas de evaluación y verificación de la constancia	Sistema EVCP 4 para la Reacción al Fuego.
	de las prestaciones (EVCP):	
	73 62 52	Sistema EVCP 3 para el resto de características esenciales.
6a.	Norma armonizada:	EN 14318-1:2013
	Organismos notificados:	El laboratorio de ensayo notificado Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf (WTCB) (1136) ha
		realizado los informes de ensayo de Resisténcia térmica declarada/s bajo sistema EVCP 3.
		**
		El laboratorio de ensayo notificado IKOB BKB BV (0957) ha realizado los informes de ensayo de las otras
		características declaradas bajo el sistema EVCP 3.
į.		
6h	Documento de evaluación europeo:	No relevante.
00.	Evaluación técnica europea:	is reconser
	DOM: 0.00000000000000000000000000000000000	
	Organismo de evaluación técnica:	
	Organismos notificados:	

7. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al Fuego	F	EN 13501-1
Permeabilidad al agua	Absorción de agua a corto plazo por inmersión parcial: 2,5 kg/m2	EN 1609 Method B
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior	Método de ensayo normalizado no disponible	EN 14318-1:2013
Resisténcia térmica	Véase tabla de prestaciones	EN 14318-1:2013
Permeabilidad al vapor de agua	Factor de resistencia a la transmisión del vapor de agua: 10	EN 12086 Method A
Durabilidad de la reacción al fuego frente al envejecimiento/degradación	El comportamiento de reacción al fuego no decrece con el tiempo	EN 14318-1:2013
Durabilidad de la resistencia térmica frente al envejecimiento/degradación	Véase tabla de prestaciones	EN 14318-1:2013
Incandescencia continua	Método de ensayo normalizado no disponible	EN 14318-1:2013

Tabla de prestaciones

Espesor	Conductividad térmica envejecida declarada	Nivel de resistencia térmica	
	λο	R _D	
30 mm	W/m⋅K 0,039	m²-K/W 0,75	
35 mm		0,90	
40 mm	0,039	1,00	
45 mm	100000000	1,15	
	0,039	1,30	
50 mm	0,039	1,40	
	0,039		
60 mm	0,039	1,55	
65 mm	0,039	1,70	
70 mm	0,039	1,95	
75 mm	0,039		
80 mm	0,039	2,05	
85 mm	0,039	2,20	
90 mm	0,039	2,35	
95 mm	0,039	2,45	
100 mm	0,039	2,60	
105 mm	0,039	2,75	
110 mm	0,039	2,85	
115 mm	0,039	3,00	
120 mm	0,039	3,10	
125 mm	0,039	3,25	
130 mm	0,039	3,40	
135 mm	0,039	3,50	
140 mm	0,039	3,65	
145 mm	0,039	3,80	
150 mm	0,039	3,90	
155 mm	0,039	4,05	
160 mm	0,039	4,15	
165 mm	0,039	4,30	
170 mm	0,039	4,45	
175 mm	0,039	4,55	
180 mm	0,039	4,70	
185 mm	0,039	4,85	
190 mm	0,039	4,95	
195 mm	0,039	5,10	
200 mm	0,039	5,20	

8. Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica:

SP-01/14

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Nombre y cargo	Lugar y fecha de emisión	Firma
JOAN VILA VILA Apoderado / Empowered person	Barcelona (Spain) 01/11/2014	like
MARIA ANA MARTI ARBOS Apoderado / Empowered person	Barcelona (Spain) 01/11/2014	Month