

Declaración de Prestaciones

(Reglamento de Productos de Construcción nº 305/2011)

Nº ES19-0017-04-CPR-18

ES

		LS
1.	Código de identificación única del producto tipo:	Sistema de espuma rígida de poliuretano (PU) aplicada in-situ por proyección:
		- Elastospray LWP 1672/10/I: IsoPMDI 92140
		Código de designación: PU EN 14315-1-CCC4-CT4(20)-GT7(20)-TFT9(20)-FRB33(20)-W0,2-CS(10\Y)150-DLT(2)5
		DL1(2)5
2.	Usos previstos:	ThIB - Aislamiento térmico de edificios
3.	Fabricante:	BASF Española S.L. Calle Verdi, 36-38
		E-08191 Rubí
		SPAIN
4.	Representante autorizado:	No relevante.
5.	Sistemas de evaluación y verificación de la constancia	Sistema EVCP 3 para todas las caracteristicas esenciales.
	de las prestaciones (EVCP):	
6a.	Norma armonizada:	EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-22/213r1 (22/12/2022)
	Organismos notificados:	El laboratorio de ensayo notificado ASOCIACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGATIÓN Y LA TECNOLOGÍA DE LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI-LICOF) (1168) ha realizado los informes de ensayo de Reacción al Fuego declarada/s bajo sistema EVCP 3 (№ 3215T17-2).
		El laboratorio de ensayo notificado BUILDWISE - Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf (WTCB) (1136) ha realizado los informes de ensayo de Resisténcia térmica declarada/s bajo sistema EVCP 3 (№ HY-23-126).
		El laboratorio de ensayo notificado BUILDWISE - Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf (WTCB) (1136) ha realizado los informes de ensayo de Permeabilidad al agua declarada/s bajo sistema EVCP 3 (№ DE-TDI-2138 / TDI 23-192).
		El laboratorio de ensayo notificado BUILDWISE - Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf (WTCB) (1136) ha realizado los informes de ensayo de Resistencia a la compresión declarada/s bajo sistema
		EVCP 3 (№ DE-TDI-2138 / TDI 23-192).
6b.	Documento de evaluación europeo:	No relevante.
	Evaluación técnica europea:	
	Organismo de evaluación técnica:	
L	Organismos notificados:	

7. Prestaciones declaradas:

Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
E	EN 13501-1
Absorción de agua a corto plazo por inmersión parcial: ≤ 0,2 kg/m2	EN 1609 Method B
Véase tabla de prestaciones	EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-22/213r1 (22/12/2022)
Prestación no declarada (NPD)	EN 12086 Method A
Tensión de compresión al 10% de deformación: ≥ 150 kPa	EN 826
El comportamiento de reacción al fuego no decrece con el tiempo	EN 14315-1:2013
Véase tabla de prestaciones	EN 14315-1:2013 + NB-CPR/SG19-22/213r1 (22/12/2022)
La resistencia a compresión no decrece con el tiempo	EN 14315-1:2013
Método de ensayo normalizado no disponible	EN 14315-1:2013
	E Absorción de agua a corto plazo por inmersión parcial: ≤ 0,2 kg/m2 Véase tabla de prestaciones Prestación no declarada (NPD) Tensión de compresión al 10% de deformación: ≥ 150 kPa El comportamiento de reacción al fuego no decrece con el tiempo Véase tabla de prestaciones La resistencia a compresión no decrece con el tiempo

(Reglamento de Productos de Construcción nº 305/2011)

Tabla de prestaciones

Tipo de revestimiento: Ninguno o abierto a la difusión					
Espesor	Conductividad térmica envejecida declarada	Nivel de resistencia térmica			
	(λ _D)	(R _D)			
	W/(m⋅K)	m² ⋅K/W			
40 mm	0,027	1,45			
45 mm	0,027	1,65			
50 mm	0,027	1,85			
55 mm	0,027	2,05			
60 mm	0,027	2,20			
65 mm	0,027	2,40			
70 mm	0,027	2,60			
75 mm	0,027	2,80			
80 mm	0,026	3,10			
85 mm	0,026	3,30			
90 mm	0,026	3,50			
95 mm	0,026	3,70			
100 mm	0,026	3,90			
105 mm	0,026	4,10			
110 mm	0,026	4,25			
115 mm	0,026	4,45			
120 mm	0,025	4,85			
125 mm	0,025	5,05			
130 mm	0,025	5,25			
135 mm	0,025	5,45			
140 mm	0,025	5,65			
145 mm	0,025	5,85			
150 mm	0,025	6,10			

8. Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica:

No relevante.

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
Antoni VALL CORT Sales Rigid Foam Southern Europe	Barcelona (Spain) 20/03/2025	
Isa QUEIROZ DA FONSECA Operations PU Rubí	Barcelona (Spain) 20/03/2025	