

DoP - DECLARACIÓN de PRESTACIONES
Reglamento de Productos de Construcción nº305/2011

CPR-ES2-0039

Fabricante	TECNOPOL SISTEMAS, S.L.
Dirección	Finlàndia, 33 08520 Les Franqueses del Vallès · Barcelona · Spain
Contacto	t +34 935 682 111 · f +34 935 68 0211 · www.tecnopolgroup.com · info@tecnopol.es
Identificación producto/sistema	TECNOFOAM I-2008 Exento de gases florados (Reglamento europeo 517/2014) PU EN 14315-1-CCC1-CT15(20)-GT30(20)-TFT45(20)-FRB10(20)
Uso	ThIB- aislamiento térmico - Sistema de espuma de poliuretano aplicada in situ por inyección
Código de área	Sistema EVCP3 para todas las características esenciales.
Norma usada y certificación	EN 14315-1:2013
Organismo de control	El laboratorio de ensayo notificado TECNALIA (1292) ha realizado los Informes de ensayo de Reacción al Fuego declarada/s bajo sistema EVCP 3. El laboratorio de ensayo notificado CEIS/CENTRO DE ENSAYOS, INNOVACION Y SERVICIOS (1722) ha realizado los informes de ensayo de las otras características
Fecha de revisión	11-09-2019

PRESTACIONES DECLARADAS

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al Fuego	Euroclase F	EN 13501
Resistencia térmica	Véase tabla de prestaciones	EN 14315-1:2013
Durabilidad de la reacción al fuego frente al envejecimiento / degradación	El comportamiento de reacción al fuego no decrece con el tiempo	EN 14315-1:2013
Durabilidad de la resistencia térmica frente al envejecimiento / degradación	La resistencia térmica declarada se determina con un proceso de envejecimiento	EN 14315-1:2013
Incandescencia continua	Método de ensayo normalizado no disponible	EN 14315-1:2013

TABLA DE PRESTACIONES

Espesor total	Conductividad térmica envejecida declarada W/m·K	Nivel de resistencia térmica R=m²·K/W
25 mm	0,035	0,72
30 mm	0,035	0,86
35 mm	0,035	1,00
40 mm	0,035	1,15
45 mm	0,035	1,29
50 mm	0,035	1,43
55 mm	0,035	1,58
60 mm	0,035	1,72
65 mm	0,035	1,786
70 mm	0,035	2,00
75 mm	0,035	2,15
80 mm	0,035	2,29
85 mm	0,035	2,43
90 mm	0,035	2,58
95 mm	0,035	2,72
100 mm	0,035	2,86
105 mm	0,035	3,00
110 mm	0,035	2,85
105 mm	0,035	3,00
110 mm	0,035	3,15
115 mm	0,035	3,29
120 mm	0,035	3,43
130 mm	0,035	3,72
135 mm	0,035	3,86
140 mm	0,035	4,00

Espesor total	Conductividad térmica envejecida declarada W/m-K	Nivel de resistencia térmica R=m²·K/W
145 mm	0,035	4,15
150 mm	0,035	4,29
155 mm	0,035	4,43
160 mm	0,035	4,58
165 mm	0,035	4,72
170 mm	0,035	4,86
175 mm	0,035	5,00
180 mm	0,035	5,15
185 mm	0,035	5,29
190 mm	0,035	5,43
195 mm	0,035	5,58
200 mm	0,035	5,72

El rendimiento del producto identificado anteriormente se ajusta al conjunto de rendimientos declarados. La presente declaración de prestaciones se expide, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante indicado anteriormente. DoP en formato Pdf disponible en la página web de Tecnopol.

Firmado por y en nombre del fabricante por: David Pont Sanchez - Director Técnico Tecnopol

Les Franqueses del Vallès, 23/09/2019

DoP in PDF format are available in the Tecnopol website.