

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (Según reglamento (UE) N.305/2011)

Nº R0119

1. Código de identificación del producto:

Código único por modelo		
SR TFP 20	SR TFP 37	SR TFP 45
7694418	7694419	7694420
		7694421

2. Trazabilidad del producto.

PANEL AISLANTE TERMOFUSIONADO EPS 150 + Etiqueta de embalaje.

3. Aplicación:

Paneles para suelo radiante de EPS con revestimiento de PS para aislamiento térmico de los edificios.

4. Denominación y dirección del fabricante:

BAXI CALEFACCIÓN S.L.U
C/ López de Hoyos, 35 – Planta Baja.
28002 Madrid
España

5. Sistema de validación y verificación de la constancia de las prestaciones:
Sistema 3

6. Organismo notificado y norma armonizada de aplicación:

I.P.P. Istituto Italiano del Plastico (nº 1597)
LGAI Technological Center S.A./Applus (nº0370)
UNI EN 13163:2012+A1:2015

7. Evaluación técnica europea: no aplica

8. Declaración de las prestaciones:

CARACTERÍSTICAS	PRESTACIONES	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	0.034 W/m.K	
RESISTENCIA TÉRMICA DECLARADA	ESPESOR 20 mm	R ₀ 0,75 m ² ·K/W
	ESPESOR 37 mm	R ₀ 1,25 m ² ·K/W
	ESPESOR 45 mm	R ₀ 1,50 m ² ·K/W
	ESPESOR 62 mm	R ₀ 2,00 m ² ·K/W
ESPESOR	d _N 20mm T(2)	UNE EN 13163:2012
	d _N 37mm T(2)	
	d _N 45mm T(2)	
	d _N 62mm T(2)	
RESISTENCIA FLEXIÓN	NPD	
RESISTENCIA COMPRESIÓN	CS(10)150	
RESISTENCIA TRACCIÓN	NPD	
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	NPD	
CONDICIONES ESPECÍFICAS	NPD	
TRANSMISIÓN VAPOR DE AGUA μ	30-70	
NIVEL ABSORCIÓN DE AGUA	NPD	
INCANDESCENCIA CONTINUA	NPD	
EMISIONES SUBSTANCIAS PELIGROSAS	NPD*	
AISLAMIENTO CONTRA RUIDO DIRECTO	NPD	
CLASIFICACIÓN COMPORTAMIENTO FRENTE AL FUEGO	EUROCLASE CLASE E	EN 13501-1:2007+A1:2010:

9. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 8. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por:

Santiago Rubio Quintana
Jefe de Gestión Calidad y Medio ambiente.
01 de Marzo del 2018