

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

Nº R0118

1. Código de identificación del producto:

Código único por modelo			
SR TC 21	SR TC 38	SR TC 46	SR TC 63
7694411	7694412	7694413	7694414

2. Trazabilidad del producto.

PANEL AISLANTE TERMOCONFORMADO 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 GALEFACCIÓN 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 Plastici (nº 1597)
LGA| 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	0,033 W/m.K	
RESISTENCIA TÉRMICA DECLARADA	ESPESOR 21 mm	R_0 0,75 m ² ·K/W
	ESPESOR 38 mm	R_0 1,25 m ² ·K/W
	ESPESOR 46 mm	R_0 1,50 m ² ·K/W
	ESPESOR 63 mm	R_0 2,00 m ² ·K/W
ESPESOR	d_N 21mm T(2)	UNE EN 13163:2012
	d_N 38mm T(2)	
	d_N 46mm T(2)	
	d_N 63mm T(2)	
RESISTENCIA FLEXIÓN	NPD	
RESISTENCIA COMPRESIÓN	CS(10)150	
RESISTENCIA TRACCIÓN	NPD	
ESTABILIDAD DIMENSIONAL 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