

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Nº EABVPI

- Código de identificación único del producto:
Euroaislante Bituminoso.
- Uso previsto:
Aislamiento térmico en edificación (como soporte de la impermeabilización en cubiertas metálicas tipo deck).
- Fabricante:
Europerfil, S.A.
Av. de la Granvía, 179. L'Hospitalet del Llobregat. 08035. Barcelona. España.
- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):
Sistema Tipo 3.
- Norma armonizada:
EN 13165:2012
Organismo notificado:
Fundación Tecnalia R & I (nº 1292).
- Prestaciones declaradas:

Características esenciales:	Prestaciones:
Reacción al fuego (Euroclases)	B-s2,d0 para esp ≤ 80 mm
	B-s3,d0 para esp > 80 mm
Absorción de agua	WL(T)2
Emisión de sustancias peligrosas	A+
Resistencia térmica	R_D 30 mm = 1.10 m²*K/W
	R_D 40 mm = 1.45 m²*K/W
	R_D 50 mm = 1.85 m²*K/W
	R_D 60 mm = 2.20 m²*K/W
	R_D 70 mm = 2.60 m²*K/W
	R_D 80 mm = 3.05 m²*K/W
Conductividad térmica	λ_D ≤ 70 mm = 0.027 W/m*K
	λ_D > 70 mm = 0.026 W/m*K
Espesor	T2
Permeabilidad al vapor de agua	Z62
Resistencia a la compresión	CS(10/Y)120
Resistencia a la tracción	TR100
Estabilidad dimensional en condiciones específicas de temperatura y humedad	DS (70,90)3 ; DS (-20,-)2 para esp.< 80 mm
	DS (70,90)4 ; DS (-20,-)2 para esp.≥ 80 mm

- Documentación técnica:

Informe emitido:	Objeto del informe:	Fecha de emisión:
12_03597-2 M2	Informe de clasificación de reacción al fuego.	16/11/2012
13_00273-5	Determinación de la absorción de agua a largo plazo por inmersión.	27/05/2013
13_00276-1/2	Emisión de VOCs.	19/03/2013
12_02513	Determinación de la resistencia térmica por el método del medidor del flujo de calor (ITT y ensayo de normalidad).	22/04/2013
13_00273-5	Determinación de las propiedades de transmisión de vapor de agua.	27/05/2013
12_04312	Determinación del comportamiento a compresión.	03/12/2012
13_01189-1	Determinación de la resistencia a tracción perpendicular a las caras.	27/05/2013
12_04312	Determinación de la estabilidad dimensional bajo condiciones específicas de temperatura y humedad.	03/12/2012

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:
 Alicia Vives Carpa (Directora General)
 En L'Hospitalet del Llobregat (Barcelona), el 1 de febrero de 2015

