

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES – CPR/148.2

Reglamento Europeo de Productos de la Construcción – RPC 305/2011

- Código de identificación única del producto tipo: **PROPAM® AISTERM PLACA EPS GRAFITO**
- Usos previstos: **Placa de poliestireno expandido para aislamiento térmico por el exterior de edificios**
- Fabricante:
PROPAMSA S.A.U.
Ctra N-340 Km 1242.3
08620 Sant Vicenç dels Horts – España
molins.es
- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): **Sistema 3**
- Organismo notificado:
Centro de Ensayos, Innovación y Servicio CEIS nº1722 ha realizado la determinación del tipo de producto en base a los ensayos realizados en muestras tomadas del fabricante, bajo el sistema 3, y emitido los informes CAT 0086/11, CAT 0076/12, CAT 0023/14, CAT 0029/14 y CAT 00016/16-1.
- Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones		Especificación técnica armonizada
Reacción al fuego	Clase E		EN 13163
Conductividad térmica	0,031 W/m.K		
Resistencia térmica declarada	Espesor min. 20 mm Espesor max. 100 mm	R _D = 0,50 m²K/W R _D = 2,60 m²K/W	
Longitud	L2	± 2 mm	
Anchura	W2	± 2 mm	
Espesor	T1	± 1 mm	
Rectangularidad	S2	± 2 mm	
Planicidad	P5	± 5 mm	
Estabilidad dimensional condiciones normales	DS(N)2	± 0,2%	
Estabilidad dimensional condiciones específicas	DS(70,-)2	± 2%	
Resistencia a difusión vapor de agua	MU (20-40)	20 a 40	
Resistencia flexión	BS 115	≥115 kPa	
Resistencia tracción	TR100	≥100 kPa	
Modulo cortante	GM1000	≥ 1000 kPa	
Resistencia cortante	SS50	≥50 kPa	

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:



Oscar Grau Fuentes
Director Técnico



Sant Vicenç dels Horts, 05 de julio de 2024

Toda la información referida a condiciones de uso, modo de empleo y almacenamiento debe ser consultada en la Ficha Técnica del producto.