

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES – CPR/215.1

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

- Código de identificación única del producto tipo: **PROPAM® AISTERM PLACA CORCHO**
- Usos previstos: **Como aislamiento térmico en edificios (ver EN 13170), según especificaciones del fabricante.**
- 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:
TeCons- Instituto Investigação e Desenvolvimento Tecnológico para Construção, organismo notificado nº 2211(PT), relato nº OMH067/15.
- Prestaciones declaradas:
ICB – EN13170 – L2 – W2 – T2 – CS(10)100 – TR50 – WS – MU20 – 00(0,8/0,4/10)5 – AFR35

Características esenciales	Prestaciones		Especificación técnica armonizada
Reacción al fuego, características Euroclase	Reacción al fuego	Euroclase E	EN 13170:2012 + A1:2015
Emisión de sustancias peligrosas en el ambiente interior	Emisión de sustancias peligrosas	NPD	
Índices de absorción acústica	Absorción acústica	NPD	
Índices de transmisión del ruido de percusión (para suelos)	Rigidez dinámica	NPD	
	Espesor, d _L	NPD	
	Compresibilidad	NPD	
	Resistencia al flujo de aire	AFr35	
Índices de transmisión del ruido aéreo	Resistencia al flujo de aire	AFr35	
Combustión brillante continua	Combustión brillante continua	NPD	
Resistencia térmica	Resistencia térmica	Ver Tabla A	
	Conductividad térmica	0,039 W/m.K	
	Espesor, d _L	T1- T2(d _L >50mm)	
Permeabilidad al agua	Absorción de agua	WS	
Permeabilidad al vapor de agua	Transmisión de vapor de agua	MU20	
Resistencia a la compresión	Resistencia a la compresión a 10% deformación	CS (10)100	
	Carga puntual	NPD	
Durabilidad de reacción al fuego con el calor, a la intemperie, envejecimiento/ degradación	Características de durabilidad	Pasa	
La durabilidad de la resistencia térmica al calor, a la Intemperie, envejecimiento/degradación	Resistencia térmica y conductividad térmica	Pasa	
	Características de durabilidad	Pasa	
Resistencia a la tracción/flexión	Resistencia a la tracción perpendicular a las caras	TR60 (25–60 mm) TR50 (65–300 mm)	

Durabilidad y resistencia a la compresión con el envejecimiento/ degradación	Fluencia a la compresión	00(0,8/0,4/10)5	
--	--------------------------	-----------------	--

NPD: No Performance Determined/Prestación no determinada

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, 16 de febrero de 2026

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

Tabla A: Resistencia térmica declarada (R) según la norma EN 13170:2012+A1:2015

Espesor, d _i [mm]	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
Resistencia térmica [m².K/W]	0,50	0,60	0,75	0,90	1,00	1,15	1,25	1,40	1,50	1,65	1,75	1,90	2,05
Espesor, d _i [mm]	85	90	95	100	11	120	130	140	150	160	170	180	190
Resistencia térmica [m².K/W]	2,15	2,30	2,40	2,55	2,80	3,05	3,30	3,55	3,85	4,10	4,35	4,60	4,85
Espesor, d _i [mm]	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300		
Resistencia térmica [m².K/W]	5,10	5,35	5,60	5,90	6,15	6,40	6,65	6,90	7,15	7,40	7,65		