

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº: 840636

1. **Producto:**
TRADITERM PANEL EPS HD
2. **Distribuidor:**
GRUPO PUMA SL con domicilio en:
Avda. AGRUPACIÓN CÓRDOBA, Núm. 17
14014 CÓRDOBA
www.grupopuma.com
3. **Uso previsto:**
Producto aislante térmico para aplicaciones en edificación.
Producto manufacturado de EPS. EN 13163:2013
4. **Sistema de evaluación:**
3
5. **Organismo Notificado:**



CEIS Centro de ensayos, innovación y servicios. Laboratorio de Aislantes térmicos. Nº 1722
Laboratorio de ensayos notificado nº 1/LE1175
Laboratorio de ensayos notificado nº 9/LE2492

6. **Prestaciones declaradas :**

Características esenciales	Apartado UNE EN 13163	Prestaciones		Especificaciones técnicas armonizadas
		NIVEL	TOLERANCIA	
Conductividad Térmica	EN 12667	0,033 W/mK		UNE-EN 13163:2013+A2:2017
Resistencia Térmica	EN 12667	Ver tabla		
Tolerancia en Longitud	EN 822	± 2 mm	L2	
Tolerancia en Anchura	EN 822	± 2 mm	W2	
Tolerancia en Espesor	EN 822	± 1 mm	T1	
Tolerancia en Rectangularidad	EN 824	± 2 mm/1000 mm	S2	
Tolerancias en Planeidad	EN 825	± 3 mm	P3	
Estabilidad dimensional en condiciones normales y constantes de laboratorio	EN 1603	± 0,2%	DS(N)2	
Estabilidad dimensional 48 horas, 70 °C, 90 % H.R.	EN 1604	± 1%	DS(70,90)1	
Estabilidad dimensional en condiciones específicas	EN 1604	± 1%	DS(70,-)1	

Características esenciales	Apartado UNE EN 13163	Prestaciones		Especificaciones técnicas armonizadas
		NIVEL	TOLERANCIA	
Resistencia a la Flexión	EN 12089	≥ 200 KPa	BS 200	
Resistencia a la tracción a la tracción perpendicular a las caras	EN 1607	≥ 200 KPa	TR 200	
Determinación del comportamiento cortante	EN 12090	≥ 50 KPa	Ss50	
Permeabilidad al vapor de agua (μ)	EN 13163	30-70	30-70	
Módulo a cortante	EN 12090	≥ 1 MPa	GM 1000	
Absorción de agua	EN 12087	<2%		
Reacción al Fuego	EN 13501-1	EUROCLASE E		

Espesor Nominal mm	Resistencia Térmica RD m ² K/W	Especificaciones técnicas armonizadas
40	1,20	UNE-EN 13163:2013+A2:2017
50	1,50	
60	1,80	
80	2,40	
100	3,00	
120	3,60	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declarada en el punto 6. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del distribuidor indicado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del distribuidor:
Lugar y Fecha de emisión: Córdoba, 01/06/2022



Director Técnico: Jose A. Ferre Martínez