

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº: 840633

1. **Produto:**
TRADITERM PANEL EPS
2. **Fabricante:**
GRUPO PUMA SL domiciliado em:
Avda. AGRUPACIÓN CÓRDOBA, Núm. 17
14014 CÓRDOBA
www.grupopuma.com
3. **Utilização prevista:**
Producto aislante térmico para aplicaciones en edificación.
Producto manufacturado de EPS. EN 13163:2013
4. **Sistema de avaliação:**
3
5. **Organismos notificados:**
AENOR Associação Espanhola de Normalização e Verificação Nº 0099
CEIS Centro para testes, inovação e serviços. Laboratório de Isoladores Térmicos. Nº 1722
LGAI TECHNOLOGICAL CENTER Nº 0370
AFITI LICOF Nº 1168
APPLUS Nº 0370
6. **Desempenho declarado:**

Características essenciais	Secção UNE EN 13163	Desempenho		Especificações técnicas harmonizadas
		NÍVEL	TOLERÂNCIA	
Condutividade térmica	EN 12667			EN-13163:2013
Resistência térmica	EN 12667	Ver tabela		
Tolerância de Comprimento	EN 822	± 2 mm	L2	
Tolerância de Largura	EN 822	± 2 mm	W2	
Tolerância de Espessura	EN 822	± 1 mm	T1	
Tolerância de Retangularidade	EN 824	± 2 mm/1000 mm	S2	
Tolerâncias de planicidade	EN 825	± 5 mm	P5	
Estabilidade dimensional em condições normais e	EN 1603	± 0,2%	DS(N)2	

Características essenciais	Secção UNE EN 13163	Desempenho		Especificações técnicas harmonizadas
		NÍVEL	TOLERÂNCIA	
constantes de laboratório				
Estabilidade dimensional em condições específicas de temperatura e umidade	EN 1604	± 1%	DS(70,-)1	
Resistência à flexão	EN 12089	≥ 115 Kpa	BS 115	
Resistência à tração perpendicular às faces	EN 1607	≥ 100 Kpa	TR 100	
Determinação do comportamento de cisalhamento	EN 12090	≥ 50 Kpa	Ss50	
Permeabilidade al vapor de agua (μ)	EN 1609	30-70		
Reacção ao fogo	EN 13501-1	EUROCLASE E		

Espessura Nominal mm	Resistência térmica RD m ² K/ W	EN 13163
40	1,05	
50	1,35	
60	1,60	
80	2,15	
90	2,40	
100	2,70	

O desempenho do produto identificado no ponto 1 é conforme com o desempenho declarado no ponto 6.
A presente declaração de desempenho é emitida sob a responsabilidade única do fabricante indicado no ponto 2.

Assinado por e em nome do fabricante:
Local e data de emissão: Córdoba, 29/03/19



Diretor Técnico: Jose A. Ferre Martínez