



Declaración de Prestaciones

Clima FIRST

Placa de poliisocianurato, fabricada a partir de espuma rígida (PIR). Adecuado para aislamiento de tejados, su alta resistencia térmica garantiza un alto confort térmico.

Versión: 10/2024

1. CÓDIGO ÚNICO DE IDENTIFICACIÓN DEL TIPO DE PRODUCTO

Clima First 7044174 - 7044175 - 7044170

2. USO PREVISTO

Aislamiento térmico para aplicar en cubiertas bajo teja.

3. FABRICANTE, y, si aplicable, REPRESENTANTE AUTORIZADO

Kingspan
Cassá de la Selva,
Girona, España

4. REPRESENTANTE AUTORIZADO EN ESPAÑA

BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U.
Ctra.Villaluenga-Cobeja, Km 3.5
45520 Villaluenga de la Sagra (Toledo)-España

5. NORMA ARMONIZADA o ETA

UNE-EN-13165:2012+A2:2016

6. PRESTACIONES DECLARADAS

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Resistencia térmica RD (m ² .K/W)	dN 70 mm 3.25 dN 100 mm 4.65 dN 140 mm 6.50	UNE-EN-13165
Conductividad térmica λ (W/mK)	0.022	
Tolerancia espesor	dN 60-160 mm T2	
Reacción al fuego (EN-13501-1)	Euroclase - E	
Estabilidad dimensional bajo condiciones específicas de humedad y temperatura	DS (70,90) 3 NPD	
Deformación bajo condiciones específicas de compresión y temperatura	NPD	
Deformación bajo condiciones específicas de compresión y temperatura	NPD	
Resistencia a la compresión	dN 60-160 mm CS (10Y)200	
Resistencia a la tracción/flexión	NPD	

Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas en el punto 7. La presente declaración se emite, de conformidad con el Reglamento (EU) N° 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 3.





Declaración de Prestaciones

Clima FIRST

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Durabilidad de la resistencia a la compresión contra el envejecimiento/degradación	NPD	UNE-EN-13163
Permeabilidad al agua: Absorción de agua a corto plazo. Absorción de agua a largo plazo Planitud después de mojar un lado	NPD WL (T)1 NPD	
Permeabilidad al vapor de agua: Transmisión de vapor de agua	NPD	
Índice de absorción acústica	NPD	
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior	No existe ningún método de prueba armonizado disponible	
Incandescente continuo	No existe ningún método de prueba armonizado disponible	
NPD: Prestación no determinada		

Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas en el punto 7. La presente declaración se emite, de conformidad con el Reglamento (EU) N° 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 3.

