

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Air-bur Reticulado 5

Aislamiento Acústico Anti Impacto.

Declaración de Prestación de Producto

No: 20.003

2. Uso previsto:

Los aislantes Air-bur Reticulado están destinados a ser utilizados en sistemas constructivos como aislamiento acústico anti impacto de espuma de polietileno de celda cerrada a ser utilizado en suelos flotantes, y forjados. Las propiedades acústicas de este producto se relacionan directamente con el espesor que tenga dicho producto. Igualmente, sus propiedades físicas, tales como densidad, resistencias a tracción y compresión, aislamiento acústico y otras, hacen del Air-bur Reticulado, una excelente alternativa conforme a los requerimientos del Código Técnico de la Edificación (CTE)

3. Distribuidor:

BUR 2000 S.A - C. Progrés 45 - ES08850 GAVÀ (Barcelona) - Spain

4. Sistema de AVCP:

-

5. Documento de evaluación europea:

EN 13166:2001

6. Valores declarados

Características	Norma	Prestaciones	Especificaciones Técnicas
Largo	UNE-EN 822	50 m [-5%; +5%]	EN 13166:2001
Ancho	UNE-EN 822	1.500 mm [± 5%]	
Espesor	UNE-EN 16012	5,00 mm [-5%; +5%]	
Masa por unidad de superficie	UNE-EN 1602	140 g/m ² [± 10%]	
Densidad	UNE-EN 1602	27 (+/- 3) kg/m ³	
Resistencia Térmica del núcleo	UNE EN 12667	0,125 m ² ·K/W	
Conductividad Térmica	UNE EN 12667	0.040 W/mK	
Aislamiento Acústico Anti Impacto (Mejora)	UNE EN ISO 140-8	25.5dB.	
Rigidez Dinámica	UNE-EN 1608	32 MN/m ²	
Resistencia a la compresión	UNE-EN 1608	57 kPa	
Permeabilidad al Agua		3600 WS-1	
Resistencia al Vapor de Agua		1.18 g/mq	
Reacción al Fuego	Euro clase	F	

El rendimiento del producto identificado anteriormente está en conformidad con el conjunto de rendimiento (s) declarado (s). Esta declaración de rendimiento se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante antes mencionado.

Firmado por y en nombre del fabricante por: Javier Pérez Lorente
En Gavà, a 01 de Diciembre de 2018

