

AISLANTE TÉRMICO Y ACÚSTICO AUTOADHESIVO ANTIHUMEDADES

Aislante térmico reflexivo especial para aislamiento acústico

Lámina de aislamiento térmico especialmente fabricada para aislamiento acústico y compuesta por una lámina de aluminio puro, capa de espuma de polietileno, capa de fieltro y una lámina autoadhesiva.



Propiedades

- Capa autoadhesiva para instalación rápida, sencilla y limpia.
- Gran poder de aislamiento acústico y térmico.
- Previene la aparición de hongos y bacterias.
- Rotura de puentes acústicos y térmicos.
- Ligero, flexible y no se deforma con el tiempo.

Presentación

- Se presenta en formato rollo de 5 metros de longitud y 1,20 metros de ancho. Su espesor total es de 15,5mm.

Características técnicas

Espesor (UNE EN 823)	15,5mm.
Masa por unidad de área	1500g/m ²
Longitud del rollo	5 metros.
Ancho del rollo	1,2 metros
Peso del rollo	9kg
Emisividad declarada	$\epsilon_d=0,06$
Resistencia térmica	$R=1,11\text{m}^2\text{K/W}$
Reacción al fuego	Clase E
(En13501, EN 11925-2)	

Coefficiente de absorción acústico

Frecuencia (Hz)	Tr/Sonoadhesivo
50	0.01
63	0.01
80	0.01
100	0.02
125	0.02
160	0.02
200	0.03
250	0.04
315	0.04
400	0.06
500	0.10
630	0.13
800	0.19
1000	0.27
1250	0.38
1600	0.50
2000	0.67
2500	0.81
3150	0.91
4000	0.94
5000	0.95
6300	0.96

En caso de ingestión accidental, llamar al Servicio de Información Toxicológica: Tel. 915620420

Ficha técnica, cuya utilidad final es la de informar, proporcionar características del producto, modo de empleo y aplicaciones del mismo. Los datos recogidos en la presente ficha están basados en conocimientos técnicos, obtenidos de la bibliografía, ensayos de laboratorio y la práctica. No será responsabilidad de Antihumedades.es, otros usos o aplicaciones que no se ajusten a las indicaciones de la presente ficha. Producto garantizado en caso de defectos de calidad en la fabricación, siendo nuestra responsabilidad el abono de la mercancía suministrada en caso de presentarse dicha situación. Ficha técnica revisada y actualizada a 15/07/2016. © Antihumedades.es es una marca registrada. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial de esta ficha técnica sin autorización de Antihumedades.es