

ASSACUSTIC 4 mm AA

Descripción

ASSACUSTIC 4 mm AA es una membrana de aislamiento acústico basada en betún y equipada con una capa autoadhesiva en una de sus caras. Esta característica facilita su aplicación directa sobre diversas superficies. La cara opuesta cuenta con un film de polietileno de protección, y se presenta en formato de rollos con un peso de 6 kg/m².

Usos

El producto puede utilizarse en diversas situaciones, tales como:

- Aislamiento acústico en tabiques y trasdosados de placas de yeso laminado.
- Aislamiento acústico en techos de placas de yeso laminado.
- En combinación con materiales fonoabsorbentes para lograr un aislamiento efectivo en cavidades.

Propiedades

- Incrementa la masa de estructuras ligeras, mejorando su rendimiento acústico.
- Ofrece mejor aislamiento en frecuencias bajas y reduce la resonancia de materiales rígidos.
- Su refuerzo de fibra de vidrio facilita su instalación mediante fijaciones.
- Es fácil de cortar y manipular.
- No absorbe agua y no se descompone..

Instrucciones de aplicación

Para garantizar su correcta instalación, se deben tener en cuenta las siguientes recomendaciones:

Preparación del soporte

El soporte debe ser regular, liso, limpio y seco, sin elementos que puedan dañar la lámina. En soportes no habituales o con tratamientos superficiales, se recomienda realizar pruebas de adherencia antes de la instalación.

Colocación de la lámina

Se retira el papel siliconado protector y se coloca la lámina sobre el soporte, presionando uniformemente. Para superficies grandes, es aconsejable retirar el papel protector de forma progresiva. El adhesivo está diseñado para facilitar la colocación y no para mantener la lámina fijada permanentemente sin soporte adicional.

Juntas

Las juntas deben solaparse al menos 5 cm en sentido vertical y horizontal. Cuando se utilice entre placas de yeso laminado, las juntas deben colocarse a testa y sellarse con cinta adhesiva para evitar el aumento del espesor y asegurar un buen aislamiento.

Precauciones

- Asegúrese de que el soporte esté libre de objetos punzantes que puedan dañar la lámina.
- Verifique que las juntas estén adecuadamente selladas para evitar la formación de aberturas que reduzcan el aislamiento.

ASSACUSTIC 4 mm AA

Normativa

- En conformidad con la norma CTE-DB-HR y normas internacionales ISO (140-1, 140-3, 140-6, 140-8, 717/1/2).
- Sistema de gestión de calidad conforme a ISO 9001
- Sistema medioambiental bajo la norma ISO 14001.

Presentación y almacenamiento

ASSACUSTIC 4 mm AA

Peso	6,00 kg /m ²
Espesor	4 mm
Longitud (m.)	7
Ancho (m.)	1
Rollos por palé	27
Condiciones de almacenamiento	Se recomienda almacenar los rollos de forma vertical en palets planos, sin apilarlos. Deben conservarse en su embalaje original, en un lugar seco y protegido del calor y la exposición a rayos UV. La temperatura máxima de almacenamiento no debe superar los 35 °C, y el tiempo máximo de almacenamiento es de 2 años.

Propiedades Técnicas del Producto

PROPIEDADES	ASSACUSTIC FELT	UNIDAD
Resistencia a la tracción (SL)	≥350	N/5cm
Resistencia a la tracción (ST)	≥250	N/5cm
Temperatura de trabajo	-5/90	°C
Reacción al fuego	F	Euroclase



Notas legales

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto están basadas en la experiencia y conocimiento de ASSA, cuando el producto se ha aplicado y manipulado dentro de los límites descritos en la hoja técnica actual. Si las condiciones ambientales de temperatura y humedad, así como las condiciones del soporte cambian, pueden dar lugar a diferencias en los datos aportados por esta hoja técnica por lo que no es deducible de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los clientes y usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite, o también se pueden conseguir en la página "www.assa.es"