

ChovACUSTIC® 35 FIELTEX

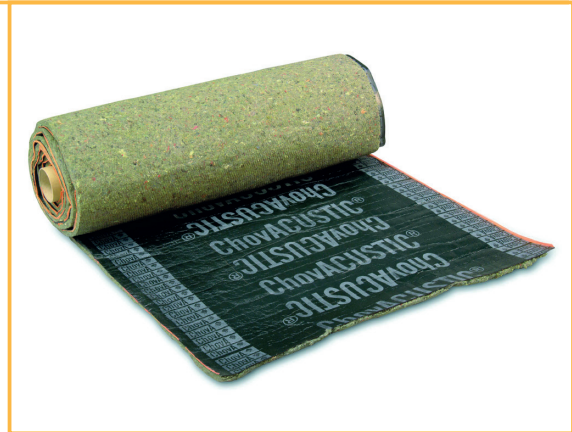
CÓD. 56304

DESCRIPCIÓN

Compuesto multicapa formado por un fieltro textil de 16 mm. adherido térmicamente a una lámina viscoelástica de alta densidad de 2 mm.

Excelente y versátil producto para reducir la transmisión del ruido aéreo en un amplio rango de frecuencias, gracias a:

- Elevada densidad y elasticidad (lámina viscoelástica).
- Elevada porosidad (fieltro textil).



INSTALACIÓN

TRASDOSADOS:

- 1- Cortar un tramo de **ChovACUSTIC® 35 FIELTEX** teniendo en cuenta las dimensiones del tabique. Para ello, utilizar un cúter o una sierra radial.
- 2- Apoyar el **ChovACUSTIC® 35 FIELTEX** sobre el tabique teniendo en cuenta el solape entre láminas. Realizar los agujeros sobre el material, con un taladro y una broca de 8 mm. Realizando 5 agujeros por metro cuadrado de al menos 4 cm.
- 3- Introducir las espigas de fijación **ChovAFIX® 8** con la ayuda de un martillo. Colocar cinta de sellado adhesiva
- 4- **ELASTOBAND® 50** en todas las juntas de los tramos para asegurar la estanqueidad.

BAJANTES:

- 1- Cortar un tramo de **ChovACUSTIC® 35 FIELTEX** teniendo en cuenta las dimensiones de la bajante.
- 2- Forrar la bajante con el **ChovACUSTIC® 35 FIELTEX** quedando a la vista la lámina viscoelástica y fijándola con bridas de plástico cada 20cm.



- 3- Repetir estos pasos, colocando los diferentes tramos a testa y sellando las juntas con **ELASTOBAND® 50** para asegurar la estanqueidad.

ChovACUSTIC® 35 FIELTEX

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ESPESOR (mm)	18
PESO MEDIO (kg/m ²)	4,4
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA (W/m·K)	0,032
REACCIÓN AL FUEGO	F
AISLAMIENTO ACÚSTICO EN BAJANTES (ΔR ;dBA)	12,7*
AISLAMIENTO ACÚSTICO (R_w ;dBA)	55**
DIMENSIONES (m)	5,5 x 1
m ² / PALET	66
ALMACENAMIENTO: El material debe resguardarse de la intemperie y almacenarse en posición vertical.	

* Según ensayo realizado por la Escuela Politécnica Superior de Gandía.

** Cálculo teórico.

RECOMENDADO PARA...

- Aislamiento acústico de todo tipo de conducciones, tanto de aire como de agua.
- Tratamientos acústicos de locales de actividad como bares, restaurantes, salas de fiestas...
- Refuerzo del aislamiento acústico de materiales de construcción tradicionales como medianeras de una sola hoja de ladrillo.
- Soluciones de reducido espesor en obras de rehabilitación.