



ChovACUSTIC 65 FIELTEX

Compuesto multicapa

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ChovACUSTIC 65 FIELTEX es un compuesto multicapa formado por un **fieltro textil** de 16 mm de espesor adherido térmicamente a una lámina viscoelástica de alta densidad de 4 mm de espesor.

Código del producto

56303

Dimensiones (m)

5,5 x 1



APLICACIÓN

- Aislamiento acústico a ruido aéreo e impacto de divisorias y forjados.
- Tratamientos acústicos de locales de actividad como bares, restaurantes, salas de fiestas...
- Soluciones de reducido espesor en obra nueva y de rehabilitación

CONDICIONES DE ENTREGA

Embalaje

El producto se entrega en forma de rollos, que se disponen en palets de madera y se cubren con un film de polietileno.

Almacenamiento y transporte

ChovACUSTIC 65 FIELTEX debe resguardarse de la intemperie, de la luz solar y almacenarse en posición vertical.

Identificación del producto

Etiqueta en el exterior del rollo y en el exterior de los palets, con toda la información necesaria sobre el producto y los números de fabricación.

ChovACUSTIC 65 FIELTEX

Compuesto multicapa

VENTAJAS

- Elevada densidad: Lámina viscoelástica.
- Elevada porosidad y elasticidad: Filtro textil.
- Buen aislante térmico.

DETALLES DE LA INSTALACIÓN



Divisorias, trasdosados y techos

- Apoyar el ChovACUSTIC 65 FIELTEX sobre el tabique teniendo en cuenta el solape entre láminas.
- Realizar los agujeros sobre el material, con un taladro. Realizando 5 agujeros por metro cuadrado de al menos 4 cm.
- Introducir las espigas de fijación (taco de fijación para paneles aislantes con clavo) con la ayuda de un martillo.
- Repetir estos pasos, teniendo en cuenta el solape de las láminas.
- Se puede colocar también con ChovASTAR COLA AISLAMIENTOS. Se recomienda reforzar la colocación con alguna fijación mecánica.
- Colocar cinta de sellado adhesiva ChovAIMPACT BANDA DE SOLAPE RT en todas las juntas de los tramos para asegurar la estanqueidad. (Se recomienda limpiar la superficie de aplicación del producto)
- Para techos, se requerirá el uso de algún elemento de sujeción para poder fijar la lámina al techo.

ChovACUSTIC 65 FIELTEX

Compuesto multicapa

Suelos



- Poner banda perimetral para evitar la transmisión estructural entre recintos de la misma planta.
- Colocar sobre la superficie del forjado el ChovACUSTIC 65 FIELTEX. Se colocará a testa sellando las juntas con ChovAIMPACT BANDA DE SOLAPE RT para asegurar la estanqueidad antes de realizar la capa de mortero armado de 5cm de espesor encima. (Se recomienda limpiar la superficie de aplicación del producto)

Características	Valor
Espesor (mm)	20
Peso medio (Kg/m ²)	7,4
Conductividad térmica (W/m·K)	0,032
Aislamiento acústico a ruido aéreo (R _A ;dBA)	55 ⁽¹⁾
Aislamiento acústico a ruido de impacto (LnTw ;dB)	50 ⁽²⁾
Mejora aislamiento acústico a ruido aéreo (ΔR _A ;dBA)	>10
Mejora aislamiento acústico a ruido de impacto (ΔLw ;dB)	28 ⁽²⁾
Dimensiones (m)	5,5x1
m ² /palet	66

Tolerancia de espesor y peso medio: 10%

- (1) Cálculo teórico. Trasdosado ChovACUSTIC 65 FIELTEX + autoportante + PYL (15 mm)
- (2) Según ensayo realizado por ITECONS Ref: ACL075/24. Forjado con ChovACUSTIC 65 FIELTEX + losa de hormigón de 5 cm de espesor

Este producto cuenta con Declaración Ambiental de Producto



Informaciones complementarias

La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios y/o laboratorios externos acreditados. Este producto mantendrá estas características como promedio. ChovA S.A.U se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. La garantía de ChovA S.A.U se limita a la calidad del producto. En cuanto a la puesta en obra, en la cual no participamos, se deberán seguir minuciosamente las instrucciones de instalación del producto. Los valores de aislamiento acústico podrían ser diferentes a los que aquí se muestran debido a una incorrecta ejecución de obra. Esta ficha técnica quedará anulada por revisiones posteriores y, en caso de duda, soliciten la última revisión.