

ViscoLAM AUTOADHESIVA

Lámina viscoelástica de alta densidad

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ViscoLAM AUTOADHESIVA es una **lámina viscoelástica de alta densidad**, armada, de base bituminosa aditivada con polímeros. Está desarrollada para la mejora del aislamiento acústico a ruido aéreo debido a que aumenta la masa total del sistema sin un incremento significativo de espesor.

Código del producto

56007 - ViscoLAM AUTOADHESIVA ROLLO

56005 - ViscoLAM AUTOADHESIVA PLANCHA

Dimensiones (m)

1,2 x 1 / 5,5 x 1



APLICACIÓN

- Soluciones acústicas en divisorias, trasdosados y falsos techos para obra nueva, rehabilitación y locales de actividad.
- Solución para forjados de poco espesor y masa, que necesitan aumentar el aislamiento acústico. (Para este tipo de casos hay que estudiar su uso adecuado)
- Soluciones en cubiertas deck y cubiertas inclinadas de teja para refuerzo de aislamiento acústico y barrera contra vapor.



ViscoLAM AUTOADHESIVA

Lámina viscoelástica de alta densidad

CONDICIONES DE ENTREGA

Embalaje

Las láminas se entregan en forma de rollos o planchas, que se disponen en palets de madera y se cubren con un film de polietileno.

Almacenamiento y transporte

ViscoLAM AUTOADHESIVA debe resguardarse de la intemperie, de la luz solar y almacenarse en posición vertical. En caso de trabajar a una temperatura ambiental inferior a los 15° el material se anclará mediante tornillo "placa metal" o mediante grapas

Identificación del producto

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

VENTAJAS

- Elevada densidad (1.600 Kg/m³).
- Aumento del aislamiento acústico en baja frecuencia
- Eliminación de la frecuencia crítica entre placas de yeso laminado

ViscoLAM AUTOADHESIVA

Lámina viscoelástica de alta densidad

DETALLES DE LA INSTALACIÓN



- Cortar un tramo de ViscoLAM de acuerdo a la altura del tabique utilizando un cúter.
- Adherir la lámina ViscoLAM AUTOADHESIVA a la placa de yeso laminado retirando previamente el plástico antiadherente. La colocación de la lámina debe realizarse a testa.
- Finalmente la segunda placa de yeso laminado irá colocada contrapeada a las juntas de la primera placa de yeso y presionando la lámina para sacar su mayor rendimiento .
- En el caso de realizar un sistema con una única placa de yeso, la lámina ViscoLAM se pegará a la placa antes de ser atornillada a la estructura metálica.
- Para su instalación como refuerzo de aislamiento acústico en forjados y cubiertas, consultar con el departamento técnico.
- Para su instalación en techos seguir el mismo procedimiento.

Nota:

La lámina VISCOLAM AUTOADHESIVA tiene un período de instalación de 1 año desde la fecha de fabricación por la adherencia del pegado.



ViscoLAM AUTOADHESIVA

Lámina viscoelástica de alta densidad

Características	ViscoLAM AUTOADHESIVA PLANCHA*	ViscoLAM AUTOADHESIVA ROLLO*
Espesor (mm)	4	4
Peso medio (Kg/m ²)	6.5	6,5
Aislamiento acústico (R _A ; dBA)	65,6 ⁽²⁾	65,6 ⁽²⁾
Aislamiento acústico "in situ" (DnTA, dBA)	59 ⁽³⁾	59 ⁽³⁾
Aislamiento acústico "in situ" / Mejora (Δ)	58 dBA / Δ20 dBA ⁽¹⁾	58 dBA / Δ20 dBA ⁽¹⁾
Dimensiones (m)	1,2X1	5,5X1
m ² /palet	168	165

(*) Resistencia al fuego clasificación EI 90. Consultar ficha sistema ChovACUSTIC tabique múltiple EI 90.

Tolerancia de espesor y peso medio: 10%

(1) Aislamiento acústico con sistema de trasdosado con doble placa y ViscoLAM entre placas. Ensayo "in situ" E20.A.002 del sistema D10.

Aislamiento acústico con sistema de tabique doble estructura autoportante con doble placa y ViscoLAM en ambas caras entre placas:

(2) Ensayo LABEIN B0082 IN CT-109. Consultar ficha de sistema D03.

(3) Ensayo "in situ" E23.A.007 del sistema D03.

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.