

PRODUCTOS PARA LA ATENUACIÓN DEL RUIDO AÉREO

ViscoLAM Autoadhesiva

LÁMINA VISCOELÁSTICA DE ALTA DENSIDAD AUTOADHESIVA.

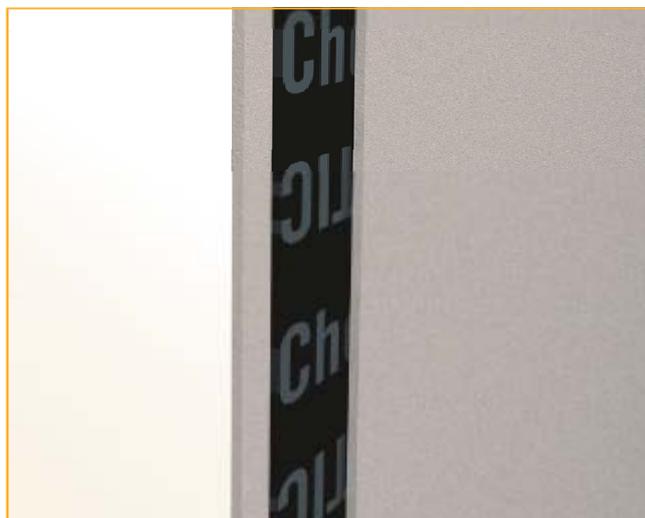
FICHA TÉCNICA Nº 56005 REVISIÓN 1/05

ESTA REVISIÓN ANULA TODA ANTERIOR.

PRODUCTO

ViscoLAM es una lámina viscoelástica especialmente diseñada para la mejora del aislamiento acústico en diferentes situaciones.

ViscoLAM Autoadhesiva se presenta en placas de dimensiones de 1,2 x 1 m, con 5 bandas adhesivas de 5 cm. de ancho distribuidas en la superficie de una de sus caras.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MASA NOMINAL (kg/m ²):	6,5
ESPESOR NOMINAL (mm):	4
PLEGABILIDAD.....	-5°C Agrieta 0°C No rompe

AISLAMIENTO ACÚSTICO* (dB): Mejora de 6 dB sobre un sistema de placas de yeso laminado sin **ViscoLAM**

ViscoLAM Autoadhesiva

Valores de aislamiento por frecuencias:

Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	ÍNDICE R _w
**R _w (dB) SIN ViscoLAM	30,8	38,7	49,4	58,1	56,4	58,2	50
***R _w (dB) CON ViscoLAM	36,6	45,7	54,5	60	64	70,6	56

**Configuración: Yeso laminado 15 mm + Yeso laminado 13 mm + 40 mm ChovANAPA® (napa de poliéster) + Yeso laminado 13 mm + Yeso laminado 15 mm'.

***Configuración: 'Yeso laminado 15 mm + **ViscoLAM Autoadhesiva** 4 mm + Yeso laminado 13 mm + 40 mm ChovANAPA® (napa de poliéster) + Yeso laminado 13 mm + **ViscoLAM Autoadhesiva** 4 mm + Yeso laminado 15 mm'.

**Ensayo 'B130 IN CM-305 F'.

*** Ensayo 'B130 IN CM-305 G'.

Realizados según UNE-EN ISO 140-3: 1995

por  **LABEIN**
CENTRO TECNOLÓGICO

acreditado  **ENAC**
ENSAYOS
Nº 4 / LE 456

INSTALACIÓN ENTRE PLACAS DE YESO LAMINADO

1. Instalar la primera placa de yeso laminado.
2. Adherir la lámina **ViscoLAM** a la placa anterior retirando previamente las bandas de plástico antiadherente. Los tramos se colocarán a testa, colocarán a testa.
3. Atornillar la segunda placa de yeso laminado al conjunto anterior.

ALMACENAMIENTO:

El material debe almacenarse en posición horizontal.

La información suministrada corresponde a datos obtenidos en nuestros propios laboratorios y/o en laboratorios externos acreditados. Este producto mantendrá estas características como promedio. Chova, S.A. se reserva el derecho de modificar o anular algún parámetro sin previo aviso. La garantía de Chova, S.A. 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.