

ViscoLAM®

CÓD. 56001 - ViscoLAM®35
CÓD. 56002 - ViscoLAM®65
CÓD. 56014 - ViscoLAM®100

DESCRIPCIÓN

Lámina viscoelástica de alta densidad, especialmente diseñada para la mejora del aislamiento acústico en diferentes situaciones.

Excelente barrera contra la transmisión del ruido gracias a:

- Elevada densidad (1.600 kg/m³).
- Alto factor de pérdidas.
- Bajo módulo de elasticidad.



INSTALACIÓN

- 1- Cortar un tramo de ViscoLAM® de acuerdo a las dimensiones del tabique utilizando un cúter.
- 2- Fijar ViscoLAM® a la placa de yeso laminado de cualquiera de las siguientes formas:
 - a) Mediante tornillos "placa-metal" añadiendo una arandela.
 - b) Mediante grapas (longitud de pata 8, 10 ó 12 mm.).
 - c) Mediante adhesivo de contacto.

La colocación de la lámina debe realizarse contrapeando las juntas de la placa de yeso laminado.
- 3- Repetir estos pasos colocando los siguientes tramos a testa.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	ViscoLAM®35	ViscoLAM®65	ViscoLAM®100
ESPESOR (mm)	2	4	7
PESO MEDIO (kg/m ²)	3,5	6,5	10
AISLAMIENTO ACÚSTICO (Rw;dB)	65*	67**	69*
DIMENSIONES (m)	10 x 1	5,5 x 1	1,2 x 1
m ² / PALET	270	165	90
ALMACENAMIENTO: El material debe resguardarse de la intemperie.			

* Cálculo teórico.

** Ensayo LABEIN B130 IN CT-109 I. Consultar ficha de sistema D03.

RECOMENDADO PARA...

- Refuerzo del aislamiento acústico de los materiales de tabiquería seca (placa de yeso laminado) y construcciones en madera.
- Soluciones de reducido espesor en obras de rehabilitación.
- Aislamiento acústico y reducción de vibraciones en estructuras de chapa metálica.
- Diseño de diversos dispositivos acústicos tales como puertas, mamparas, pantallas antirruido, ...