



# AcousticInsulation

Ficha Técnica

## Características Generales de los Aislantes Acústicos Tipo Panel AcousticInsulation

Los Aislantes Acústicos Tipo Panel, AcousticInsulation VentDepot han sido diseñados en material acústico terminado en color gris. vinil acústico reforzado color negro de alta densidad, de 1/8" de espesor que sirve de barrera para reducir la transmisión del sonido. Flexible, versátil, fácil de cortar, y manipular. Cumple con la especificación VO de la Norma UL-94V. Pasa dentro de la norma FMVS 302. El material reduce la transmisión del sonido en 26 dB. (Sound Transmission Coefficient = 26dB, medido de acuerdo con norma ASTM E-90 & E 413). Flexibles y resistentes ofrece los beneficios de una barrera de ruido y un absorbente de sonido. Reducir el reflejo de las ondas sonoras cubriendo las superficies reflectantes con un material poroso de celdas abiertas adecuadamente protegido.

Noise Barrier 10R es una barrera de ruido de vinilo reforzada flexible que ofrece la máxima resistencia al desgarro y durabilidad.

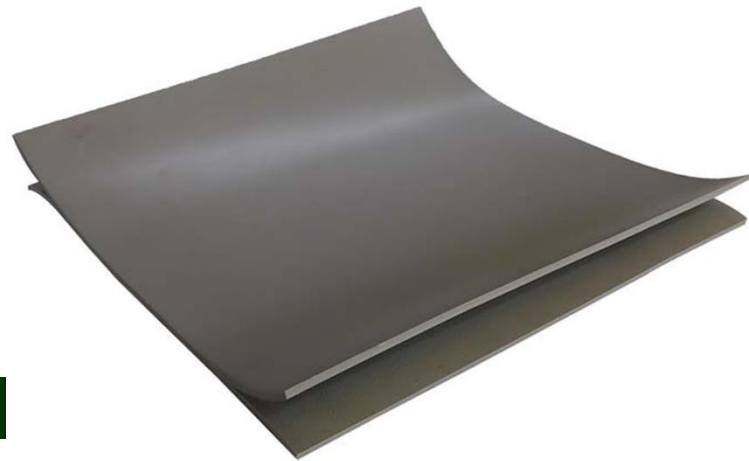
Barrera de ruido Los paneles 10R se pueden usar donde se requiere una pared de barrera de ruido y también se usa comúnmente en conjunción con los amortiguadores de fibra de vidrio acolchados del sello de sonido para formar acústica del estilo de la barrera del ruido 10R.

## Aplicaciones de los Aislantes Acústicos Tipo Panel AcousticInsulation

Los Aislantes Acústicos Tipo Panel, se utilizan para equipos y plantas industriales y uso arquitectónico. Los absorbentes de fibra de vidrio acolchados con cara exterior se utilizan para reducir el ruido reverberante en aplicaciones exteriores permanentes, como cerramientos. Equipos HVAC, colectores de polvo o maquinaria similar detrás de una planta de fabricación donde se requiere resistencia a los rayos UV. Se instala comúnmente sobre cercas de madera o paredes de ladrillo o mampostería de edificios adyacentes a un lugar de trabajo o una pieza de maquinaria ruidosa. En las plantas industriales se utiliza para reducir el ruido en máquinas, recubrimiento para tanques, tuberías y ductos. También se pueden utilizar en forma de mamparas divisoras fijas o portátiles, cortinas acústicas o paneles colgantes, recubrimiento paredes, puertas y techos, para cines, salas para conferencias, cabinas de sonido, estudios de grabación, estaciones de radio y televisión, teatros auditorios, edificios comerciales y áreas de oficinas para reducir la reverberación del ruido.

## Garantía de los Aislantes Acústicos Tipo Panel AcousticInsulation

Los Aislantes Acústicos Tipo Panel, tienen Garantía de 1 año contra defectos de fabricación, sujeto a las Cláusulas de VentDepot.





# AcousticInsulation

## Ficha Técnica

### Características Técnicas Específicas de los Aislantes Acústicos Tipo Panel AcousticInsulation

Clave	STC	Dimensiones (m)		Espesor mm	Inflamabilidad		Coeficiente de transmisión de sonido	Peso kg	Dimensiones con empaque de Plástico		
		Ancho	Largo		Propagación de Llama	Densidad del humo			Alto cm	Ancho cm	Fondo cm
<b>MXATI-001</b>	26	1.37	18.29	4	23.0	2.0 lb /ft3	26dB	16	18.29	1.37	0.4
<b>MXATI-001</b>	26	1.37	1.00	4	23.0	2.0 lb /ft3	26dB	16	1.00	1.37	0.4

### Datos De Pérdida De Transmisión De Sonido (STC) Frecuencias En Bandas De Octava (Hz)

Clave	125	250	500	1000	2000	4000	STC
<b>MXATI-001 a MXATI-002</b>	13	17	22	26	32	37	26

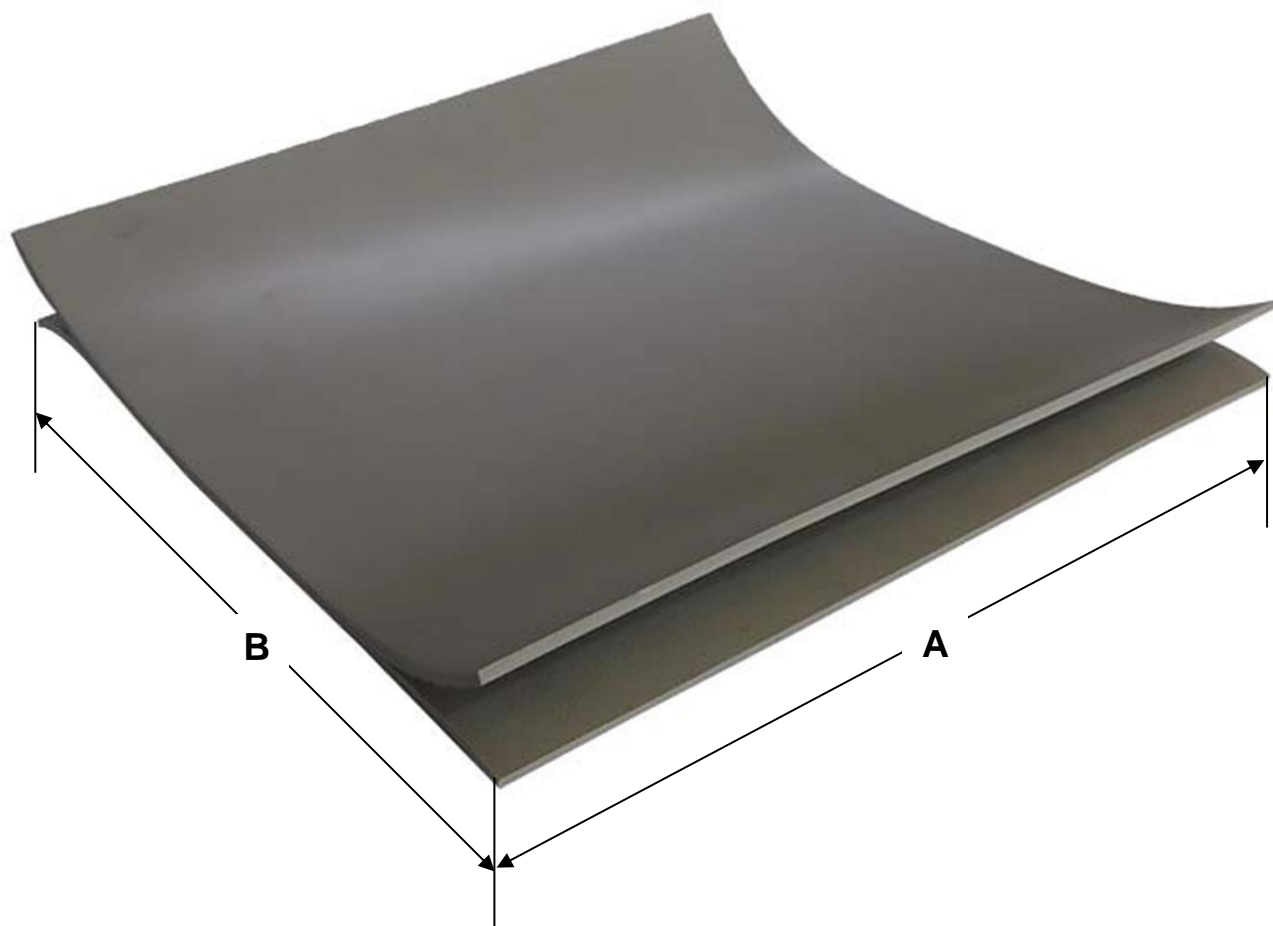


# AcousticInsulation

Ficha Técnica

Dimensiones de Aislantes Acústicos Tipo Panel AcousticInsulation en mm.

Clave	A	B
MXATI-001 a MXATI-002	1829, 100	137





# AcousticInsulation

Ficha Técnica

Galería de los Aislantes Acústicos Tipo Panel AcousticInsulation



Ficha Técnica	Autor	Descripción del Error	Descripción de Corrección	Vo.Bo. Supervisor.
V1	Angelica Romero	Ficha Técnica	Ninguna	Jessica Lorenzo