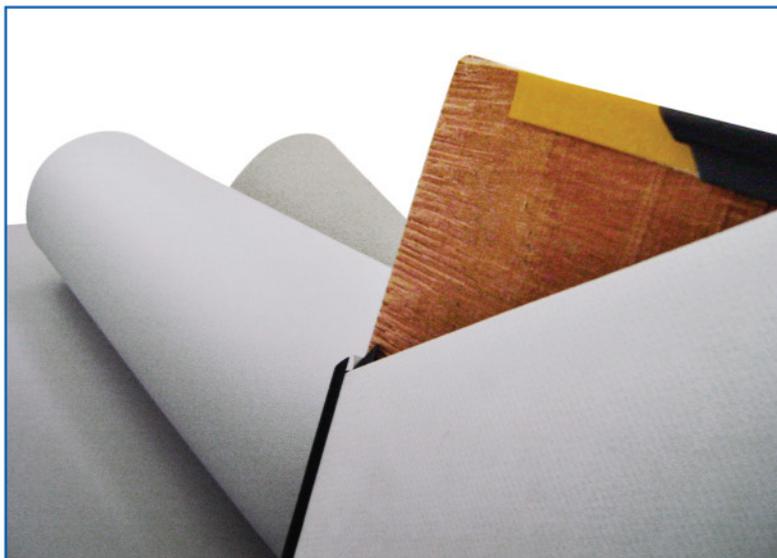


Wall

Aislante acústico para tabiquería liviana con banda de desacople de máxima performance.



Descripción del producto:

Aislante acústico visto compuesto de una lámina de alta densidad con soporte de espuma de poliuretano que colabora como banda de desacople. Posee un elevado índice de aislamiento sonoro para un amplio rango de frecuencias.

Su terminación superficial, así como los colores ofrecidos en la carta respectiva lo hacen el complemento acústico ideal en una amplia gama de aplicaciones.

Campo de aplicación:

FONAC® Wall reduce la transmisión sonora en tabiques de placa de yeso o madera y en divisiones de oficinas gracias a su diseño exclusivo, que minimizan fallas típicas en sistemas constructivos industrializados livianos y aberturas standard.

Se utiliza como revestimiento a la vista para ambientes donde se transmite el ruido, mejorando el aislamiento de los mismos y aumentando la privacidad en cada sala, tanto sea en tabiques livianos con insuficiencias acústicas ya instalados o como previsión en proyectos de obra nueva.

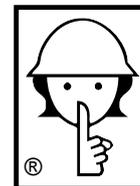
Ventajas y beneficios:

Altos índices de atenuación sonora en espesores mínimos y con excelentes terminaciones estéticas. Muy buena resistencia al rozamientos y rayos UV.

Simple de cortar y pegar con adhesivos FONAC®. Rápida instalación. No desprende partículas ni fibras al ambiente. Es lavable e imputrescible.

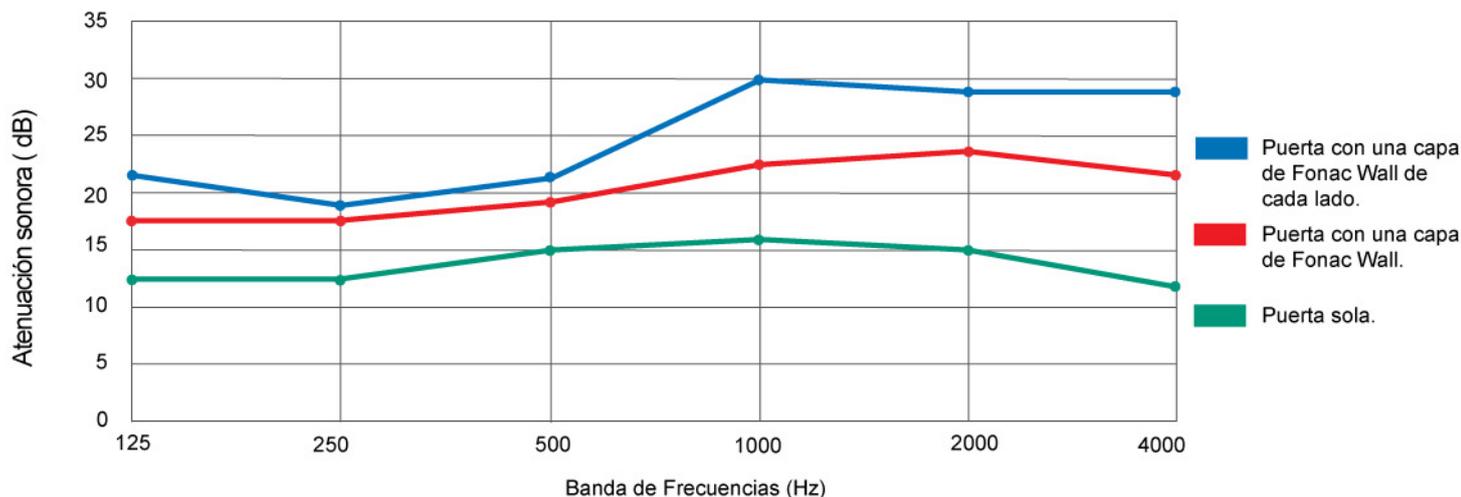
Presentación:

FONAC® Wall se provee en ancho de 0,92m por 2,10m de largo y 5mm de espesor para el caso de revestimiento de puertas. Cuando es utilizado en revestimientos de tabiques para placa de yeso o de madera, se provee en ancho de 1,22m por 2,60m de largo y 5mm de espesor. Alternativas de terminación en color blanco, gris o marrón en estético relieve. Junto con FONAC® Wall se proveen molduras perimetrales en color negro, adhesivo FONAC® y secuencia de instalación.



Prestación acústica

Curvas de atenuación sonora



Ensayos de aislación realizados en el laboratorio de Acústica y Luminotécnica (LAL), de la Comisión de Investigaciones Científicas (CIC) de la Provincia de Buenos Aires

Diferencias de nivel sonoro (aislación en dB)

Producto	Bandas de Frecuencias (Hz)					
	125	250	500	1000	2000	4000
	13	13	15	16	15	12
	17	17	18	23	24	22
	22	19	21	30	29	29

Características Técnicas

Densidad (kg/m ³)	2200
Masa (kg/m ²)	5
Flamabilidad	IRAM 11910 - NBR 9442 ASTM E162

Presentación

Rollos	
Dimensiones (m)	Ancho: 1,22 - Largo: 2,60
Superficie Vista	En estéticos relieves
Espesor/es Nomin (mm)	5
Color	Blanco - Gris - Marrón
Tolerancia:	+/- 5%

Decibel / Buenos Aires:
Tel: (54-11) 4659-2888 - Fax: (54-11) 4460-1874
E-mail: acustica@decibel.com.ar

Decibel / Córdoba:
Tel: (54) 03541-434440
E-mail: cordoba@decibel.com.ar

Decibel / Chile:
Tel: (56-2) 239-1600
E-mail: proyectos@decibel.cl

Importante:

- Los datos en el presente documento son indicativos y se refieren a ensayos de laboratorio bajo condiciones de norma.
- Debido a los componentes y proceso de fabricación, podrían observarse variaciones de tonalidad aún en materiales de una misma partida.
- Por cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro departamento de soporte técnico.

Condiciones de almacenamiento:

- Los materiales FONAC deben almacenarse en lugar seco, al abrigo de la humedad y protegidos de la acción directa o indirecta del sol.
- Preservar el material en su envase hasta su uso.
- Altura máxima por pallet: 1,00 m

Para mayor información:
acustica@decibel.com.ar