

Material Fonoaislante

Diseño, seguridad y máximo aislamiento acústico.

Características

Barrera Acústica

Medida: 1000 x 5000 mm

Presentación: 2 mm 3,6 kg m² y 3 mm 5,4 kg/m²

Origen: China



Aplicaciones: Se instala rápida y fácilmente sobre una de las caras del tabique o sobre ambas si se requiere una aislación más exigente. Indicado para hoteles, teatros, cines, salas de ensayo, restaurantes, locutorios, clínicas, consultorios, oficinas, salas de reunión, etc. Se aplica en: pantallas acústicas, refuerzo de tabiques divisorios, paredes delgadas livianas, muros de ladrillo hueco, construcciones en seco, sobre cielorrasos livianos, revestimientos de tuberías, encabinado de máquinas, etc.

Aislante acústico: Excelente aislación acústica con mínimo espesor. El mismo no excede los 3 mm. Rápida y fácil instalación. Se corta fácilmente. Costo accesible. Temperatura de trabajo: -10° C a 80° C. No necesita estar instalado entre otros materiales, placas o paneles. Se puede pegar con adhesivo de contacto Acuflex.

Aislante térmico: Ayuda eficazmente a preservar y conservar el medio ambiente ya que se disminuyen drásticamente los consumos de energía y combustibles, por lo tanto, se reduce la emisión de gases y humos, la polución de aire, el efecto invernadero y la lluvia ácida.

Prácticamente inerte a los agentes químicos. Insoluble a la mayoría de los solventes orgánicos. Material no contaminante. No contiene sustancias volátiles.

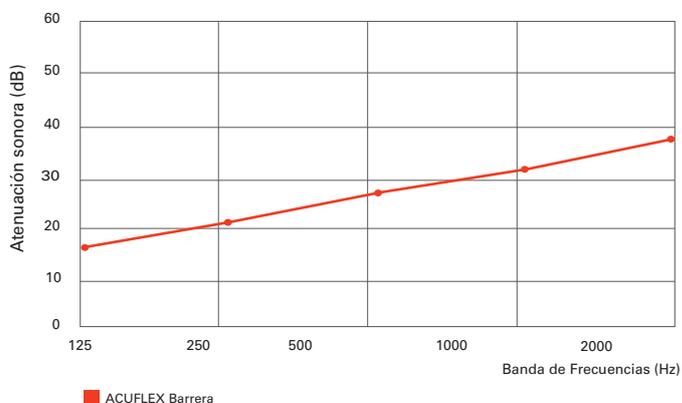
Característica Técnicas

Densidad (Kg/m ³)	2200
Masa Superficial (Kg/m ²)	p/Barrera 3 mm 5 (+) 0,25 p/Barrera 2 mm 3 (+) 0,15
Flamabilidad	IRAM 11910 - UL94

Diferencias de nivel sonoro en dB

Acuflex Barrera	Bandas de Frecuencias (Hz)				
Hz	125	250	500	1000	2000
Acuflex Barrera	18	23	28	33	39

Curvas de atenuación sonora



APLICACIÓN EN SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN EN SECO

