



SONOFLEX

DESCRIPCIÓN

Complejo insonorizante formado por un sandwich de una lámina bituminosa modificada con elastómeros entre dos láminas de absorbente poroso.

Este producto multicapa permite mejorar sustancialmente el nivel de confort acústico sin un aumento significativo del espesor de la solución global del tabique.

APLICACIONES

Para la formación de trasdosados en soluciones de poco espesor para medias y altas frecuencias. Especialmente indicado en particiones de la misma vivienda o entre diferentes usuarios, así como en locales de uso público donde se genere un nivel sonoro moderado.

CARACTERÍSTICAS

Anchura, m	1
Longitud, m	5
Espesor nominal, mm	20
Masa nominal, kg/m ²	6,5
Temperatura de trabajo, °C	-10/90
Índice de aislamiento global, dBA	48*

INSTRUCCIONES DE EMPLEO

Aplicado en sistemas monocapa, la puesta en obra se realizará de tal manera que se garantice una aplicación continua del producto, efectuando correctamente los solapes.

Se aplica una capa de **PEGAMENTO CARFLEX** al soporte poroso y en la misma proporción sobre el material. Esperar el tiempo abierto del pegamento (= 15 minutos en paredes y = 25 minutos en techos, variables en función de las condiciones ambientales) y presionar con un rodillo al unir.

El grado de aislamiento conseguido dependerá de los soportes entre los que se aplique el producto, generalmente materiales de obra y laminados de yeso (no utilizar sobre mortero-cola u otros soportes no recomendados).

ENVASADO Y ALMACENAJE

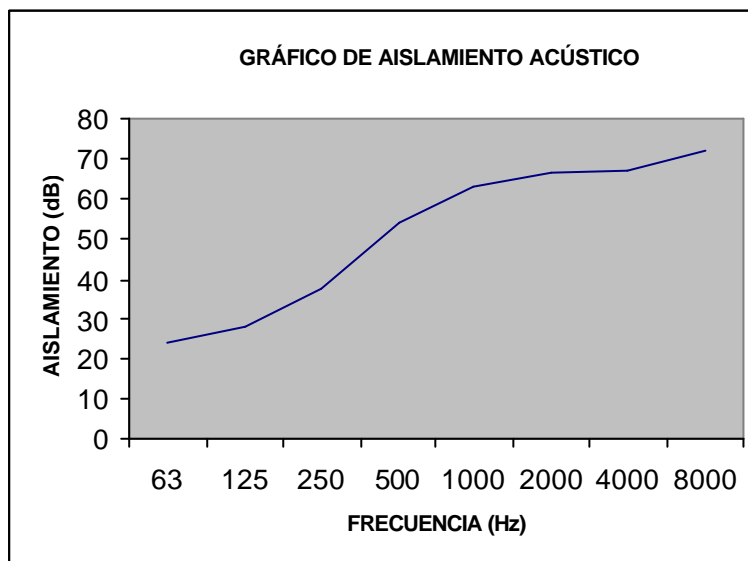
Nº Código

6537-11.....**SONOFLEX**.....Rollo 5 x 1m

Tiempo máximo de almacenaje: 2 años

Condiciones: a cubierto en lugar fresco y seco.

	<u>Índice de Aislamiento Acústico, R (dB)</u>							
Frecuencia (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
R (dB)	24	28	38	54	63	66,5	67	72
	Índice de aislamiento global al ruido rosa: 48 dBA							



*Valor calculado según método basado en datos experimentales para solución entre tabiquería húmeda de 70mm con enlucido en cara exterior y placa de yeso de 15 mm.

NOTA: Las indicaciones de este folleto son de tipo general y deben adaptarse a cada caso particular según condiciones específicas.

Por desconocer Asphaltex dichas condiciones en cada aplicación, no puede aceptar responsabilidades sobre sus resultados.

Rev. Noviembre 2006