



Acousticork T61

Aislante acústico de ruido de impacto para pisos de madera.



Descripción del producto (*)

Lámina de corcho aglomerado y reciclado para el ruido de impacto en pisos de madera y flotantes o laminados.

Se instala en pisos pegados o no. Tiene una alta durabilidad y larga resistencia.

Producto 100% natural y sustentable.

Piso Flotante o laminados (no pegado)

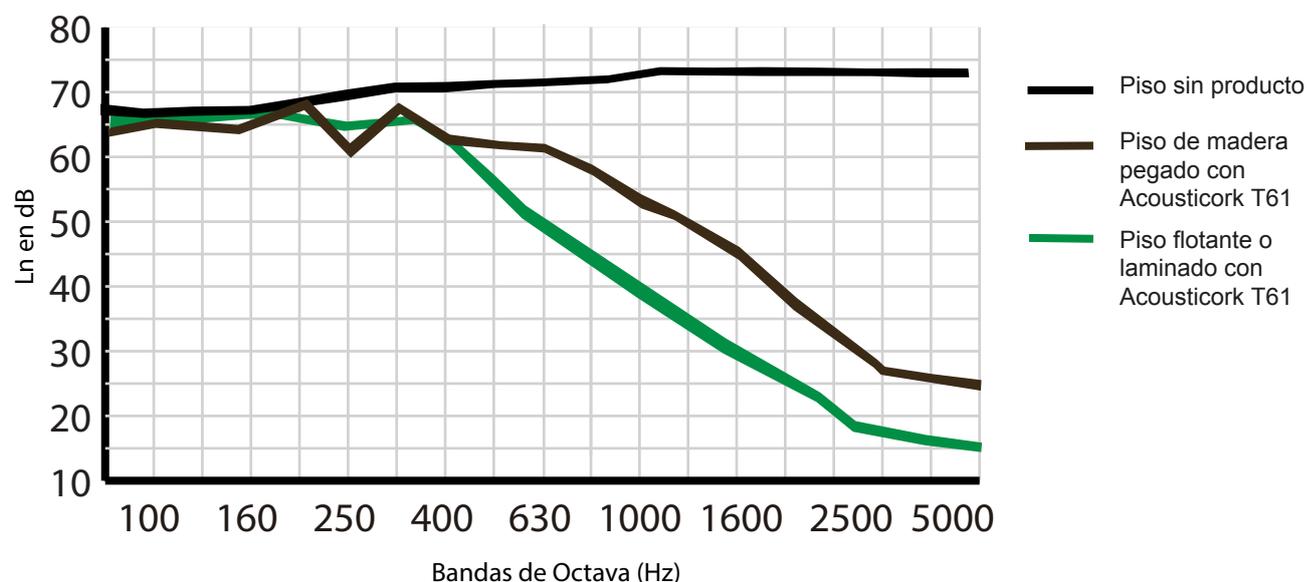
$\Delta L_w = 20$ dB

Piso de madera (pegado)

$\Delta L_w = 26$ dB

**Los usos propuestos son indicativos y están sujetos al criterio del profesional a cargo. Recomendamos ponerse en contacto con uno de nuestros especialistas.*

Curva de atenuación sonora



Cálculos realizados en condiciones de laboratorio, según estándar internacional ISO 140&717

Recomendado por



Acousticork T61

Especificaciones Técnicas

Ref. Reporte	Espesor	Piso	$L_{n,r,w} (C_{i,r})$	$\Delta L_w (C_{i,\Delta})$
SRL C/06/5L/3676/1a	2 mm	Laminado no pegado	58 (0) dB	20 (-11) dB
SRL C/06/5L/3676/1a	3 mm	Madera pegado	52 (1) dB	26 (-12) dB

Presentación

Espesor	2 - 3 mm
Formato	Rollo
Medida	1 x 10 m

Importante

Nunca fijar el producto mediante tornillos o clavos al suelo. Esto disminuiría su valor acústico.

Instalación (*)

Instrucciones

Retire el envoltorio del producto al menos 24 horas antes de la aplicación y dejarlo en la habitación donde se llevará a cabo instalación. Siga las instrucciones de los fabricantes de pegamento.

Cortar el producto a la longitud deseada y aplicarlo directamente sobre el contrapiso con la capa superior del producto hacia arriba (con el lado de la etiqueta del producto hacia abajo), evitando dejar burbujas de aire.

Encajar el producto directamente en la banda aislante perimetral ya instalada. Retirar, provisoriamente, el subpavimento que aun no ha sido pegado.

Usar una llana dentada para aplicar el adhesivo acrílico. Con suavidad reposicionar el producto al solado, ayudándose de un rodillo que deberá pasarse en ambas direcciones. A continuación, cubrir todo el suelo asegurándose de que las juntas quedan bien ajustadas. Tras finalizar, el producto deberá cubrir toda el área del piso.

**Las instrucciones de aplicación son las recomendadas para los compuestos de corcho, pero no pretenden ser una especificación definitiva de ningún proyecto.*



Barrera de aislamiento perimetral

Dejar un excedente vertical mínimo del producto de 35 mm de ancho alrededor de todo el perímetro de la habitación. Esto sirve para evitar la propagación lateral del ruido de impacto.

Pegar este excedente con cola acrílica o un sellador de silicona (no olvidar los contornos de las tuberías, conductos, etc).

Antes de la instalación de los guardapolvos, el excedente debe ser recortado a la altura de los diferentes pisos.

Condiciones de la sala

Temperatura $>10^{\circ}\text{C}$ / Humedad de la sala $< 75\%$

Losa Estructural

Para todas las instalaciones realizadas en losas estructurales se debe tener precaución que estén niveladas y limpias para no deteriorar el producto. El contenido de humedad de la losa estructural no debe ser superior a 2,5% (CM).

Sonoflex Chile SpA

Av. Club Hípico 4676, of 811. Núcleo Ochagavía.
Pedro Aguirre Cerda. Santiago. Chile
+562 2964 4960

info@sonoflex.cl www.sonoflex.cl

Recomendado por



SONOFLEX
Especialistas en soluciones acústicas