



Deco **W**all
MADERA
Panel Acústico



BENEFICIOS

DISEÑO

- Estética natural
- Calidez
- Atemporal

ACÚSTICO

- Absorción del sonido
- Efecto reductor del sonido
- Interrumpe y amortigua la reflexión de las ondas sonoras

D.I.Y. "Hazlo tu mismo"

- Se ajusta a cualquier medida
- Aplicación Rápida
- Se puede perforar y cortar
- Fácil limpiar



MATERIAL

- Filtro acústico
- MDF
- Chapa de madera natural



MEDIDAS PANEL

- Medida panel: 30x244x1,1 cm
- Caja: 4 und.

FIELTRO

Filtro de fibra de poliéster. El fieltro es esencial para la absorción de las ondas sonoras y proporciona el mayor efecto acústico de todos los materiales.

MDF

El listón de MDF, hace un soporte para la chapa de madera natural.

CHAPA DE MADERA NATURAL

La chapa de madera natural le da una calidad especial a cualquier trabajo. Se aplica al panel de MDF y da el toque final al diseño proporcionando un aspecto natural y único con diferentes acabados disponibles.





ACABADOS



ROBLE
BLANCO



ROBLE
NATURAL



ROBLE
CLARO



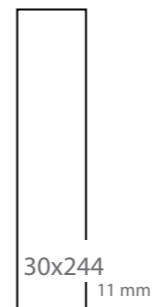
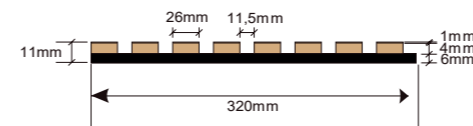
ROBLE
GRIS



ROBLE
RÚSTICO



MEDIDAS





MANUAL DE INSTALACIÓN

HERRAMIENTAS QUE VAS A NECESITAR

- Sierra, sierra circular o de vaivén
- Cinta adhesiva
- Destornillador
- Tornillos negros, aprox. 35mm para fijar el panel a la pared
- Tornillos de aprox. 15mm para fijar los listones en el fieltro (esto solo si has tenido que cortar el panel en el largo)
- Tornillos y tacos para fijar los rastreles en la pared
- Listones (recomendamos un grueso de 45 mm). Solo si instalas los paneles sobre rastreles.
- Lana mineral (grueso de 45 mm, igual que los listones)
- Cuchillo afilado o cúter
- Un metro, nivel
- Lápiz



MANUAL DE INSTALACIÓN

PASO 1 PREPARACIÓN PARED

Despejar la pared - quitar tornillos, clavos u otras cosas que abulten de la pared.

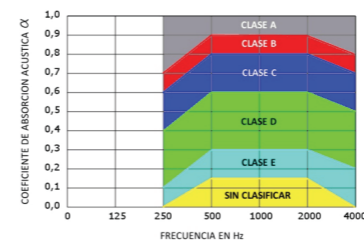
Hay tres diferentes opciones para instalar (A, B, C):

PASO 2 PEGADO DIRECTO A LA PARED | OPCIÓN A

Para ello se recomienda utilizar pegamento de construcción o adhesivo de agarre.

Nota: Al pegar los paneles acústicos a la pared con cola o silicona, podría ocurrir que la pared y/o los paneles se dañen al retirarlos.

Absorción acústica clase D



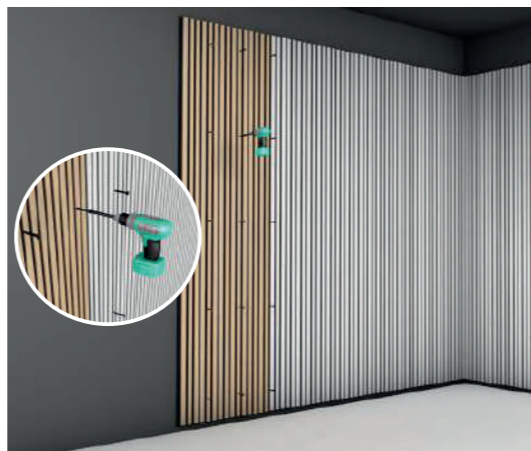
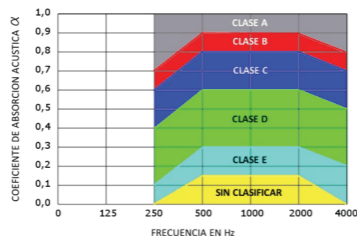


MANUAL DE INSTALACIÓN

PASO 2 FIJACIÓN DIRECTO A LA PARED | OPCIÓN B

Usando tornillos negros para el fieltro acústico negro. Los paneles pueden ser atornillado directamente a la pared a través del fieltro acústico. Recomendamos atornillar con los intervalos de 8 cm a lo ancho y intervalos de 60cm a lo largo del panel. Si lo instala en el techo, asegúrese de que estén atornillados a las vigas del techo. Asegúrese de utilizar las fijaciones correctas si se fijará a las placas de yeso, por ejemplo.

Absorción acústica clase D

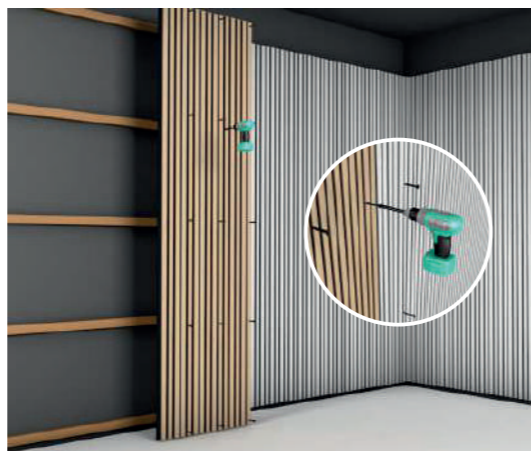
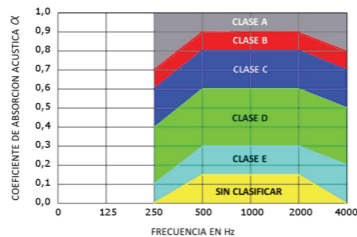


PASO 2 FIJACIÓN ENCIMA DE LOS LISTONES | OPCIÓN C

Recomendamos atornillar los listones de madera de 45x45mm a la pared y luego atornillar los paneles acústicos directamente sobre los listones a través del fieltro acústico para lograr una óptima absorción del sonido. Combinado con lana de roca detrás de los paneles entre los listones, llevaría de la Clase D a la Clase A de absorción de sonido.

Absorción acústica clase D

Absorción acústica clase A

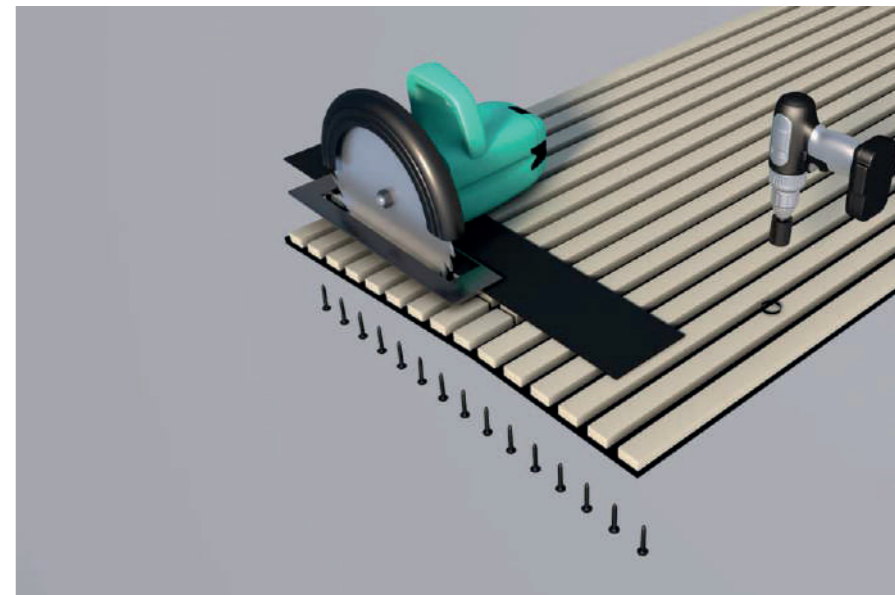


COMO CORTAR Y PERFORAR

Al serrar o perforar el panel acústico, se recomienda que primero pegue con cinta adhesiva el área donde se realiza el corte.

Puede ser una cinta adhesiva normal. Utilice una sierra manual de dientes finos para enchapado o una sierra circular con hoja de dientes finos equipado con un riel guía para obtener mejores resultados. Con cuidado lijar el corte con papel de lija (grano fino 240).

El tejido de poliéster del panel acústico se corta fácilmente con un cutter.





TERMINACIÓN PARED

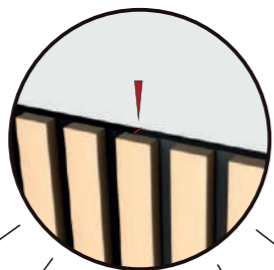
1. Paso:

Los paneles tienen un lateral con fieltro y otro con un listón. Fijar primer panel acústico a la pared con el lado del listón.



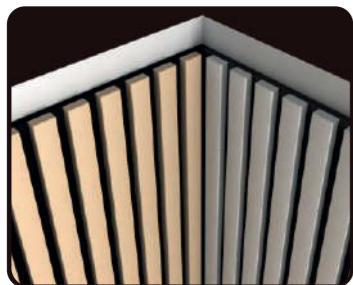
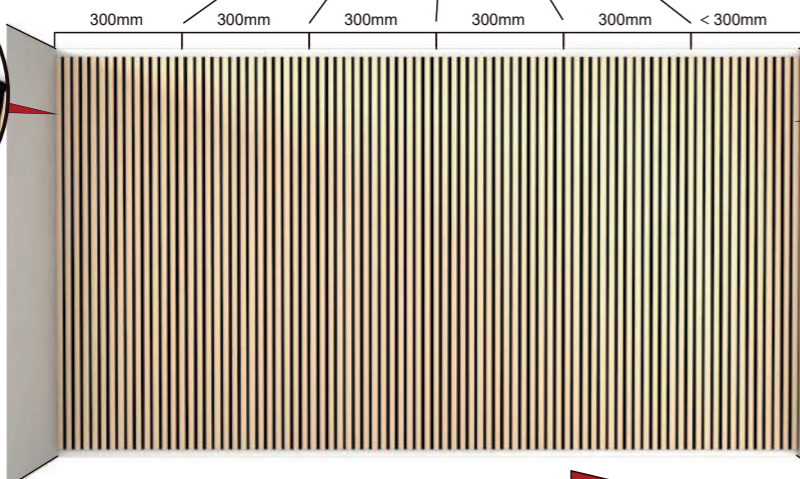
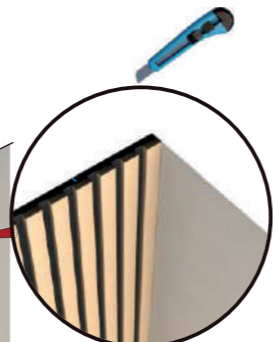
2. Paso:

Fijar el resto de los paneles acústicos a la pared. Al realizar el montaje de un panel al lado del otro, tener en cuenta que al extremo del panel que acaba en fieltro, vendrá el listón del siguiente panel. Usa un nivel para ajustar, enderezar al instalar cada panel bien a las paredes.

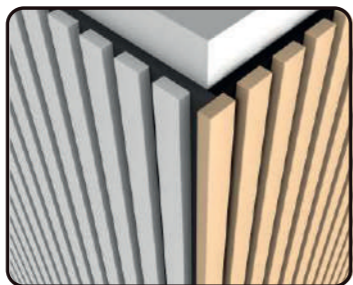


3. Paso:

El último panel. Cuando llegues al panel final, si el último panel no entra, cortar según la medida necesaria para terminar la pared. Puedes cortar fácilmente con un cutter. Colocar el último panel y listo!



instalación de esquinas interiores



instalación de esquinas exteriores



SOLO CONSTRUCCIONES.ES