ANTES ARKOWOOD PANEL ACÚSTICO





Panel maderable ripiado revestido en madera natural, capaz de otorgar no solo un mejor acabado y apariencia a sus proyectos, sino también mejorando y otorgando un aislamiento acústico dentro de sus espacios. Estos paneles están compuestos principalmente de MDF (tablero de fibra de densidad media), que es conocida por su durabilidad, resistencia y facilidad de manipulación. Envuelto en chapilla de madera natural, aplicada sobre la superficie del MDF, proporciona una apariencia elegante y natural que puede realzar cualquier ambiente interior.

La inclusión de fibra PET en la base de estos paneles es un aspecto destacado en términos de sostenibilidad y rendimiento acústico. Esto significa que los paneles pueden ayudar a minimizar el ruido no deseado dentro de los espacios interiores, mejorando así la calidad del ambiente y la comodidad de los ocupantes.













## **Beneficios**

- Acústico
- Sistema de fijación oculta
- Diseño novedoso
- Durabilidad
- Apariencia natural
- No usa pinturas o selladores
- Anti termitas
- Amigable con el medio ambiente





## **Especificaciones técnicas**

ARKOWOOD <sup>®</sup> ACÚSTICO	
Material	MDF <sub>(eco friendly)</sub> + Fibra PET
Uso	Interior
Espesor	12 mm
Ancho	605 mm
Ancho Útil	600 mm
Largo	240 cm

Acabado	Chapilla de madera
Eco Friendly (MDF)	CARB P2
NRC	Coeficiente de absorción de ruido NRC=0.8
Peso por unidad	10.1Kg







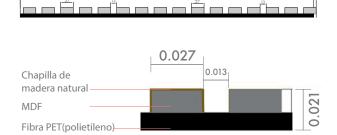


Nogal

Teka

Wengué







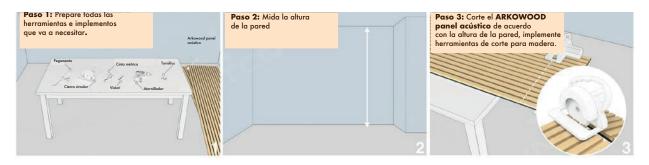
## Instrucciones de instalación

Es posible instalar su **ARKOWOOD® ACÚSTICO** directamente sobre láminas de fibrocemento, mampostería, OSB, triplex, etc, siempre y cuando este plomado y nivelado. Para su estructura portante puede implementar durmientes cada 60 cm máximo; los cuales podrán ser perfiles omegas, aluminio, madera seca o similar.

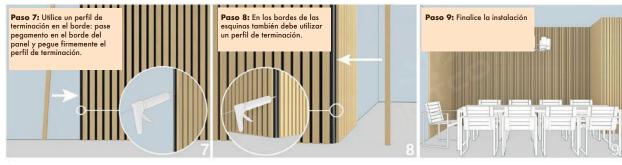
















#### A. Fijación mecanica

Atornille los paneles acústicos directamente en la pared, dependiendo de la base a aplicar; implemente tornillo y chazo tipo drywall de una pulgada o similar

Clase de absorción acústica: D



#### B. Fijación adhesivo

Fije los paneles acústicos a la pared con pegamento y sin clavos, implemente adhesivos de referencia No mas clavos marca Afix, Pattes o similar, siga las indicaciones del fabricante. Clase de absorción acústica: D



### **B.** Fijación a durmientes

Implemente alistonado horizontal cada 60 centimetros, para mejorar el aislamiento acustico implemente lana de roca entre listones, para su fijación implemente tornillo tipo drywall tipo 7 de una pulgada y ubiquelo segun imagen.

Clase de absorción acústica: A









### Manipulación y mantenimiento

- -No golpee el material durante la descarga y sujételo muy bien durante transporte.
- -Almacenar el producto sobre tarimas o bases firmes, uniformes y rígidas.
- -No supere las 40 unidades verticalmente al apilar.
- -No apoye elementos pesados sobre el producto almacenado.
- -No deje el material a la intemperie.
- -Si hay contaminación, limpie inmediatamente para eliminar cualquier sustancia derramada; no utilice productos abrasivos; no frotar: humedézcalo con agua caliente y séquelo con un paño suave.



#### - Garantía

#### Todos los modelos de ARKOWOOD® ACÚSTICO cuentan con una garantía de 5 años.

**Arkos S.A**. Garantiza la calidad, idoneidad, eficacia y seguridad de los productos que suministra siempre y cuando se cumplan los adecuados parámetros, recomendaciones y sugerencias de uso, manejo, instalación y mantenimiento informados en el contenido de las fichas técnicas elaboradas por los asesores.

La información sobre nuestros productos es exacta en la medida de nuestro conocimiento. Sin embargo, debe considerarse solamente como una sugerencia ya que cada consumidor debe efectuar sus propios diseños, mediciones e instalación, de acuerdo con el uso específico para el que requiera los productos.

El no cumplimiento de las especificaciones de instalación, mantenimiento y uso, generará la no aplicación de la garantía.

\*Aplican condiciones, ver certificado de garantía.









