

PANEL ACÚSTICO DECORATIVO

PANEL ACÚSTICO
COLMENA

MDF + espuma acústica | Imitación madera natural

Panel acústico decorativo con diseño geométrico tipo colmena e imitación madera. Combina una superficie tridimensional con material absorbente para ayudar a controlar la reverberación y mejorar el confort sonoro, aportando a la vez una terminación cálida y contemporánea en espacios residenciales, corporativos y de producción audiovisual.



DISEÑO 3D

FUNCIÓN ACÚSTICA

0,33 m² / PANEL

645 mm

LARGO

520 mm

ANCHO

21 mm

ESPESOR

3,5 kg

PESO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Producto	Panel acústico decorativo
Modelo	Colmena
Código	03HH0036
Material	MDF + espuma acústica
Acabado	Imitación madera natural
Largo	645 mm
Ancho	520 mm
Espesor	21 mm
Cobertura por unidad	0,33 m²
Peso por panel	3,5 kg
Unidades por caja	1
Uso	Interior

APLICACIONES RECOMENDADAS

01 Estudios y home studios

Tratamiento decorativo para controlar reflexiones sonoras.

02 Oficinas y salas de reunión

Ayuda a mejorar el confort acústico y la inteligibilidad del habla.

03 Living y espacios residenciales

Integra absorción sonora con una estética cálida y geométrica.

04 Salas audiovisuales

Aplicación en muros donde se busca reducir reverberación.

05 Locales y espacios comerciales

Solución decorativa para zonas que requieren mayor confort sonoro.

PANEL ACÚSTICO COLMENA

FT-ACU-COL-001

GUÍA DE INSTALACIÓN, CUIDADO Y ESPECIFICACIÓN

INSTALACIÓN

Sistema: adhesivo de contacto o fijaciones mecánicas compatibles.

Superficie: firme, limpia, seca, nivelada y apta para recibir la fijación.

Modulación: presentar los paneles para definir patrón, encuentros y alineación.

En proyectos de tratamiento acústico específico, considerar instalación profesional.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Diseño tridimensional tipo colmena con imitación madera.
- MDF + espuma acústica para absorción sonora.
- Ayuda a reducir reverberación y mejorar el confort.
- Aporta textura, profundidad y calidez visual.

COBERTURA Y CÁLCULO

Formato nominal: 0,645 × 0,520 m.

Cobertura declarada: 0,33 m² por panel.

Cálculo: superficie a cubrir / 0,33 = paneles base.

Agregar merma según patrón, cortes y geometría del muro.

DESEMPEÑO ACÚSTICO

- Ayuda a absorber sonido y controlar reverberación.
- Puede favorecer la claridad del habla y el confort sonoro.
- No equivale a insonorización ni aislación acústica total.
- No se publica un coeficiente NRC específico.

MANTENCIÓN Y LIMPIEZA

- Retirar polvo con paño seco, plumero suave o aspiración de baja potencia.
- Evitar exceso de humedad, abrasivos, solventes y saturar la espuma con líquidos.

ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

- Mantener seco, ventilado y protegido de humedad.
- Conservar el embalaje hasta la instalación.
- Evitar golpes en cantos y transportar apoyado.

LOGÍSTICA Y DESPACHO

Producto decorativo de tamaño estándar, sensible a golpes y humedad.

Despacho sujeto a ubicación, stock y condiciones logísticas.

Revisar embalaje, cantos y acabado antes de instalar.

OBSERVACIONES Y GARANTÍA

- Tonalidad y veta pueden variar respecto de fotografías o pantallas.
- Validar el producto antes de ejecutar proyectos completos.
- Garantía por defectos de fabricación; excluye humedad, golpes, cortes o instalación inadecuada.

¿TIENES UN PROYECTO ACÚSTICO?

Envíanos las medidas del muro y te ayudamos a calcular la cantidad.

atlasdesing.cl | WhatsApp +56 9 9489 5609 | hola@atlasdesing.cl



Ver producto