



Tratamiento Acústico en muro



Tratamiento Acústico tipo Bafle a la medida



Acondicionamiento acústico Tipo Nube

### Solución Acústica y Practica

POP - Acustik es una solución acústica de diseño único y accesible, ofrece alto desempeño e integra una amplia gama de colores. Incorporando el Concepto y el Lenguaje Arquitectónico, logrando así una experiencia acústica excepcional y superior con un diseño exclusivo totalmente personalizable.



Intervención Acústica en muro y plafón

### Algunas Aplicaciones Arquitectónicas

- Hoteles
- Gimnasios
- Oficinas
- Estudios de Grabación
- Auditorios
- Salones de Clase en Escuelas, Universidades etc.
- Cuartos de T.V.

Ofrecemos variedad de colores y diseños, además de desarrollo e integración al proyecto y figuras geométricas a la medida (Consulta a un asesor)

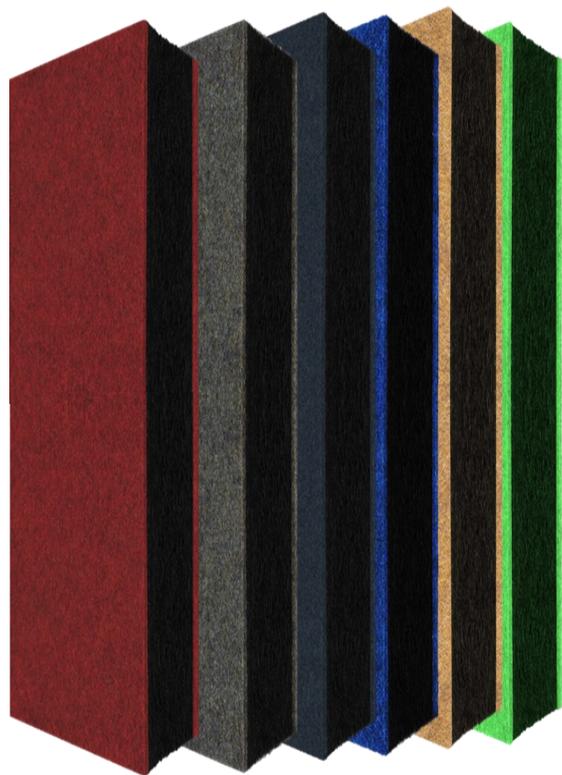




ARCUSTIKA

Arquitectura Acústica y Control de Ruido  
a tu Alcance

Acústica Arquitectónica y Control de Ruido a tu Alcance



Rigido

Pop – Acustik

NRC  
0.40 - 0.80

Absorbente de sonido, versátil, práctico y accesible. Ofrece práctica instalación, además de alto desempeño ya que se conforma de multicapas 10 mm de poliuretano de alta densidad y 4 mm de Fibras de PP. Lo que permite una increíble versatilidad, se puede suministrar con accesorios de Instalación según sea el caso. Sujeción vertical o horizontal, resistente a pegamento de contacto líquido o en aerosol. Excelente en proyectos donde se requiere máxima precisión y alto desempeño acústico.

## Especificaciones

Material: Poliuretano y Fibras de PP

Presentación: Paneles

Espesor: 14 mm

Medidas: 1.15x1.95 m

Forro: N/A

(Fabricamos medidas y formas especiales corte Navaja, laser y router)



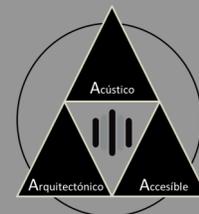
Acústico

Arquitectónico

Accesible



ARCUSTIKA



### Accesorios

Contamos con variedad de accesorios para facilitar la instalación de los Paneles Pet-Acustik, además de asesoría personalizada y complementación para la integración en su proyecto



ARCUSTIKA

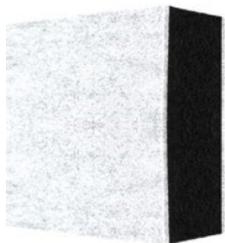
Arquitectura Acústica y Control de Ruido  
a tu Alcance

Acústica Arquitectónica y Control de Ruido a tu Alcance

## Código de Colores Arcustika



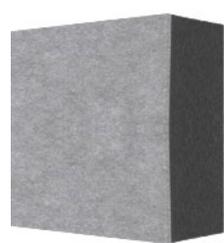
01-Negro



02-Blanco



03-Charcoal



04- Concreto



05- Canela



06-Granate



07-Artico



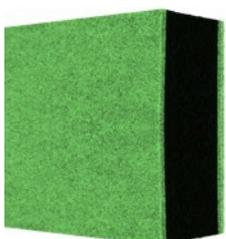
08- Huizache



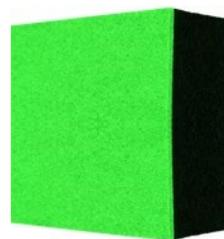
09- Rojo



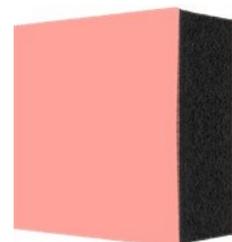
10-Arrecife



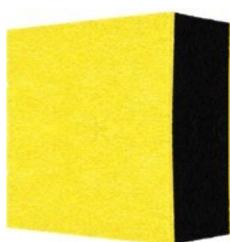
11- Aloe



12 Limón



13-Rosa



14- Amarillo

**EN STOCK**

ARCUSTIKA

Contamos con amplia variedad de colores en stock disponible y colores para fabricación, sin embargo consulta a un asesor para confirmación de existencia y disponibilidad de color.

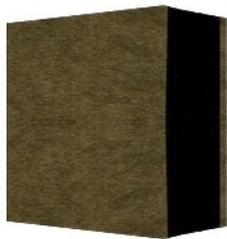


**ARCUSTIKA**

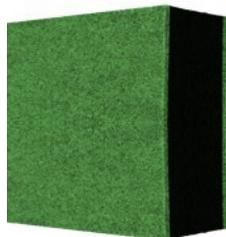
Arquitectura Acústica y Control de Ruido  
a tu Alcance

Acústica Arquitectónica y Control de Ruido a tu Alcance

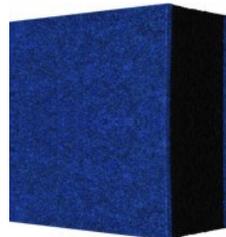
## Código de Colores Arcustika



15-Cocoa



16-Bosque



17-Rey



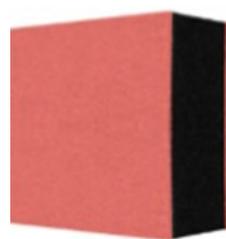
18-Amatista



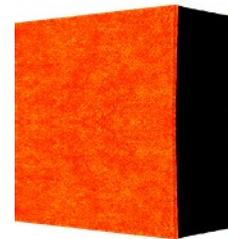
19-Nude



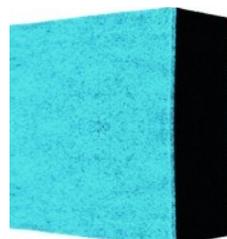
20-Roble



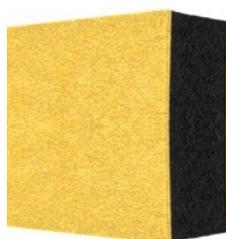
21-Magenta



22-Nanarnja



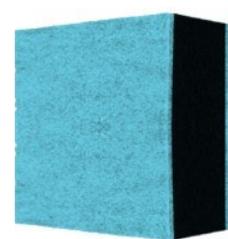
23-Aqua



24-Manila



25-Galia



26-Cielo

**FABRICACIÓN**

ARCUSTIKA

Contamos con variedad de colores y stock disponible, sin embargo consulta a un asesor para confirmación de existencia y disponibilidad de color

## Ficha Técnica Pop-Acustik 14 mm

**DESCRIPCIÓN:** Panel de absorción acústica fabricado con poliuretano de alta densidad y fibras de Polipropileno, termo fusionadas y semiendurecidas, ofrece un material auto soportante y semirigido, ofreciendo un NRC de 0.40 y 0.90 respectivamente además de ser un material totalmente personalizable en cuanto a corte finos y precisos. Panel de gran resistencia utilizado en proyectos de confort y acondicionamiento acústico en los que es necesario contar con una gran diseño, alto desempeño, practica instalación, resistencia y un excelente acabado.

### Ventajas

**Composición:** Este panel esta fabricado con materiales a base de polímeros (PU Y PP) lo que ofrece durabilidad..

**Ligero:** Por su ligereza permite instalarse en espacios, sistemas, equipos o productos finales, sin el peligro de dañar por sobrepeso.

**Fácil de instalar y manejar:** Por su densidad, flexibilidad y facilidad de manejo, es un material de rápida instalación que se adapta a las superficies.

**Incombustible:** Su naturaleza y componentes no combustibles disminuye el riesgo de propagación del fuego.

**Bajo mantenimiento y larga duración:** La fibra de PP Y PU se caracteriza por su larga duración, por lo que los gastos de mantenimiento son mínimos y la reposición del aislamiento en un sistema bien instalado, es a largo plazo.

**Dimensionalmente estable:** Las fibra no se expanden considerablemente ni se contrae al estar expuesta a bajas o altas temperaturas, con lo cual disminuye la formación de aberturas.

**Resiliente:** Las características de las placas y las propiedades de la fibra de PU Y PP le permiten al material recuperar su forma y espesor siempre y cuando la presión que lo deforma se retire, asegurando su valor NRC.

**RECOMENDACIONES DE ALMACEN;** Para evitar la alteración de las propiedades de los paneles, sugerimos: Almacene el material en lugares protegidos de la intemperie, Asegurando que la primera cama del producto esté sobre una tarima, Conserve el producto recubierto hasta su uso, Estiba máxima recomendada de hasta 30 piezas, Evite colocar el producto sobre pisos húmedos, Evite someter el producto a esfuerzos, Para mejor identificación, señalice de manera adecuada.

Propiedades Material Acústico	Método de Prueba	Valor
Coefficiente absorción	Referencia	NRC 0.40 y 0.90
Flamabilidad	ASTM E662	/
Absorción de la humedad atmosférica	N/A	N/A
Densidad nominal	Ensito	6.0 pcf (+-1000kg/m3 aprox)
Usos y Aplicaciones		Material Alta mente estético y Acústico

Propiedades Recubrimiento/Acabado	Método de Prueba/Dato/Valor
Composición	70 % PU y 30% PP
Densidad	+1000 grms/m <sup>2</sup>
Resistencia a la abrasión	N/A
Resistencia a rasgado	N/A
Resistencia a la tensión	Media
Solidez del color a la luz	Durable
Solidez del color al Frote	Alta

### Pop-Acustik Coeficiente de absorción de sonido

Frecuencia (HZ)	125	250	500	1000	2000	4000	NRC
<b>Modelo</b>							
Pop-Acustik	0.11	0.64	0.23	0.56	0.83	1.04	<u>0.40</u>
Pop-Acustik	0.15	0.04	0.17	0.41	0.67	0.92	<u>0.30</u>

Pet - Acustik se puede instalar considerado Cámara de Aire, lo que ofrece una mejora del NRC hasta 0.90 aproximadamente