



ceronoise

ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO DE RECINTOS

menos ruido
más calidad de vida



Características

Los paneles **ceronoise** son paneles acústicos fonoabsorbentes hechos de espuma de resina de melamina de celda abierta con **gran capacidad de absorción acústica** y de gran versatilidad que pueden adoptar **cualquier forma y acabado**.

La versatilidad y creatividad que ofrece el panel son únicas. Dado que no contiene fibras y es muy elástico, resulta ser un material de **fácil manejo**. También ofrece la posibilidad de **imprimir imágenes** sobre su superficie, sin perder propiedades de absorción sonora.



Gran absorción acústica



Combina estabilidad dimensional y flexibilidad



Sin fibras



Alta reflectancia de luz



Fácil manejo y montaje



Diseño flexible



Resistente al fuego



Peso reducido
(~ 9 kg/m³)



Gran estabilidad de color



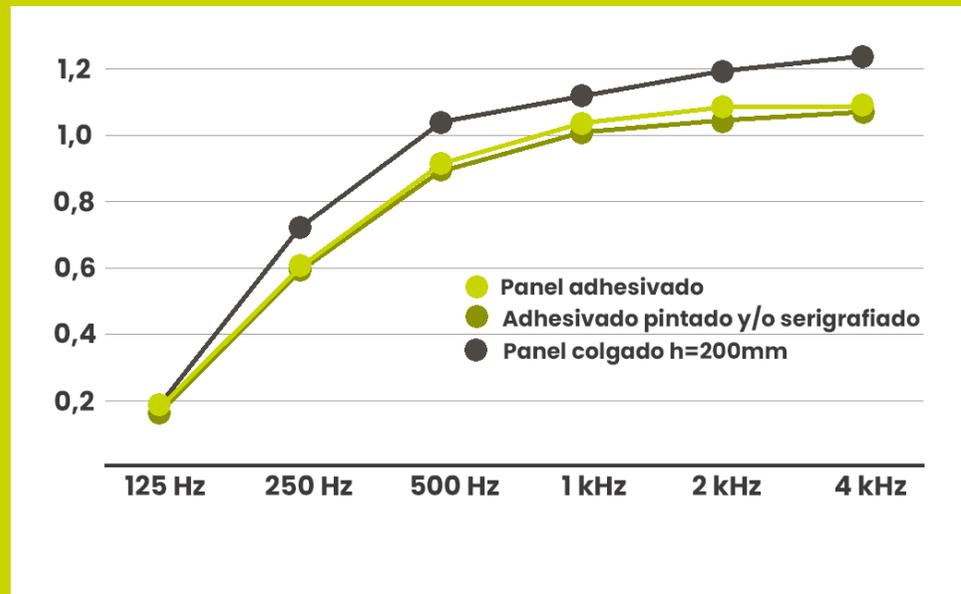
Resistente a la carga estática

Capacidad de Absorción

Ceronoise ofrece una capacidad de **absorción acústica excelente**, con rendimientos similares a materiales absorbentes como la lana de roca.

Ceronoise ofrece una capacidad de absorción acústica excelente en el **rango de frecuencia medias y altas**.

En el caso de frecuencias más bajas de 100 a 125 Hz, se puede lograr mejorar la absorción mediante montajes especiales.



ENSAYOS DE ABSORCIÓN ACÚSTICA EN CÁMARA.
 REVERBERANTE SEGÚN UNE-EN ISO 354:2004.
 REALIZADO POR LABORATORIO ACREDITADO POR ENAC

Nuestro método de trabajo

SOLUCIONES ACÚSTICAS A MEDIDA DEL CLIENTE



Diagnóstico gratuito

Observamos y estudiamos el espacio, midiendo con instrumentación precisa y profesional.



Volcado de información y cálculo de la solución

Buscamos diferentes soluciones que se ajusten a las características del recinto.



Diseño de la solución con el cliente

Estudiamos con el cliente las diferentes soluciones posibles.



Evaluación de resultados

Medimos características acústicas de nuevo para comprobar que todo ha ido como debería, asegurando la satisfacción del cliente.



Adjudicación, fabricación y montaje

La instalación es rápida y sencilla. Sin necesidad de obras los resultados tanto en confort acústico como los resultados estéticos, están garantizados.



Presupuesto

Buscamos una solución que se ajuste a las necesidades y presupuesto de nuestros clientes.

Beneficios

CONFORT ACÚSTICO

- Un buen acondicionamiento acústico puede **facilitar una mayor claridad del habla** y, por lo tanto, unas interacciones de mayor calidad.
- **Mejora la privacidad** en las conversaciones en espacios compartidos.
- En espacios laborales, **incrementa los niveles de rendimiento y productividad** y mantiene o incluso **mejora la salud y el bienestar** de los trabajadores.
- Mediante una mejor escucha **se mejora la concentración y la productividad.**
- También **se refuerza la función específica del espacio.**
- En espacios educativos una acústica adecuada **mejora la concentración y la participación de los estudiantes.** Además facilita la asimilación de contenidos, la motivación y la capacidad de lectura, así como **elimina los efectos negativos del ruido en los docentes.**
- **Mejora** el estado de ánimo y el bienestar de las personas.

Compromiso

Queremos **divulgar y visibilizar** la importancia que tiene **controlar la exposición al ruido** a la que estamos sometidos habitualmente.

Y es que, de una forma sencilla, muchos de los **efectos negativos** que tiene el ruido en nuestra salud **se podrían evitar.**



TIPOS DE PANELES

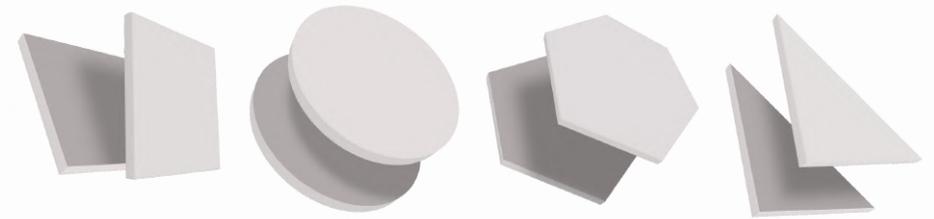
Por su forma

1. BÁSICOS

Las formas básicas pueden dar lugar a infinidad de combinaciones diferentes siendo fuente de inspiración para creativos y diseñadores.

2. FORMAS PERSONALIZADAS

Sus propiedades permiten realizar paneles con cualquier forma, tamaño y acabado. Gracias a la posibilidad de cortarlo mediante máquinas de control numérico (CNC), se adaptan perfectamente a los deseos de diseñadores y arquitectos.



SOMOS INGENIERÍA

NUESTRO EQUIPO

Nuestro equipo está formado por **profesionales** con experiencia en proyectos que van desde el **diseño acústico de salas**, proyectos de aislamiento o mediciones de ruido en proyectos medioambientales.



Edificación



Acústica Industrial



Laboral



Laboratorio de ensayos



Acústica Medioambiental



Acústica Arquitectónica



TIPOS DE PANELES

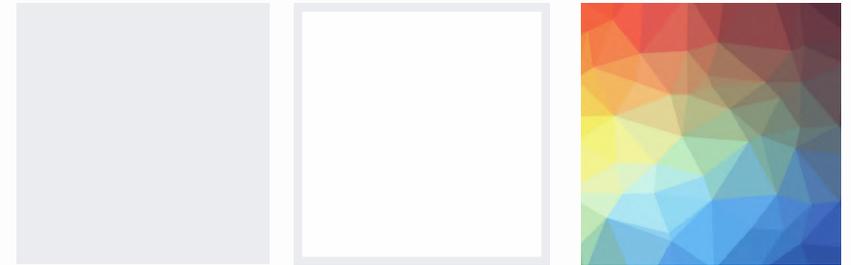
Por su acabado

1. NUESTROS BÁSICOS

El acabado básico en cualquier formato es un color liso que puede ser blanco o gris.

2. ACABADOS EN COLORES LISOS PERSONALIZADOS

Puedes elegir el color que quieras, utilizar tu color corporativo o una combinación.



SOLUCIONES

ACONDICIONAMIENTO ACÚSTICO

Elimina los molestos problemas de exceso de reverberación y ruido de manera sencilla en todo tipo de recintos:

- Hostelería
- Restaurantes y bares
- Espacios de trabajo
- Aulas, comedores y colegios
- Hoteles y residencias
- Espacios culturales
- Instalaciones deportivas



TIPOS DE PANELES

Por su acabado

3. ACABADO FOTOGRÁFICO IMPRESO

Donde el confort acústico se une con el arte

Nuestro innovador sistema de impresión nos permite imprimir sobre los paneles fotografías o cualquier imagen que quieras, aunando el confort acústico con la experiencia de un espacio agradable

4. TEXTURAS IMITACIÓN A MADERA O PIEDRA

Por ejemplo, paneles acústicos que parecen vigas de madera o paredes de piedra. La imaginación es el límite.





INSTITUTO TECNOACÚSTICO DE CANTABRIA S.L.U.
Avenida La Cerrada, 10
39600 Maliaño (Cantabria)

942 13 10 50

info@ceronoise.com
www.ceronoise.com

