

# Económica

Placa  
fonoabsorbente  
con cuñas  
anecoicas.

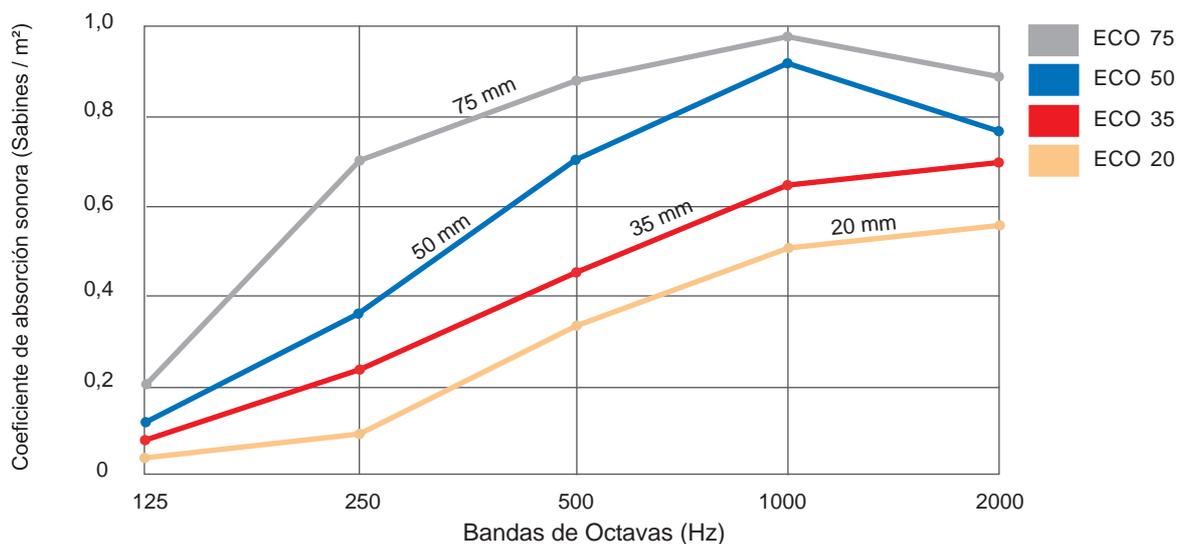


## Descripción del producto

Fonoabsorbentes fabricados con espuma de poliuretano poliéter con terminación de cuñas anecoicas de exclusivo diseño, preparadas para obtener la máxima prestación acústica en sonido profesional.

ECO es la línea más económica de los productos fonoabsorbentes, de muy buena prestación, costo accesible y tratado con retardante de llamas.

## Coeficiente de absorción sonora



Ensayos de absorción sonora realizados en el Centro de Investigación en Acústica - CINAC, del Instituto Nacional de Tecnología Industrial - INTI, por el método de la cámara reverberante. Argentina

Recomendado por



GESTIÓN  
DE CALIDAD  
CERTIFICADA  
ISO 9001

# Económica

## Especificaciones Técnicas

### Coefficiente de absorción sonora en sabines/m<sup>2</sup>

Espesor (mm)	Bandas de frecuencias (Hz)					
	125	250	500	1.000	2.000	NRC
20	0,05	0,10	0,32	0,50	0,57	0,37
35	0,11	0,24	0,43	0,64	0,68	0,50
50	0,13	0,38	0,70	0,91	0,76	0,69
75	0,20	0,67	0,86	0,98	0,88	0,85

### Características Técnicas

Densidad	28 kg/m <sup>3</sup>
Resist. Tracción	84 kg/cm <sup>2</sup>
Flamabilidad	IRAM 13257

### Presentación

Dimensiones en cm	61 x 122
Superficie Vista	Cuñas anecoicas
Espesor Nominal en mm	20, 35, 50 y 75
Color Base	Grafito o beige
Tolerancia	± 5%

### Importante

- Los datos en el presente documento son indicativos y se refieren a ensayos de laboratorio bajo condiciones de norma.
- Debido a los componentes y proceso de fabricación, podrían observarse variaciones de tonalidad aún en materiales de una misma partida.
- Por cualquier aclaración o ampliación consulte a nuestro departamento de atención al cliente.

### Condiciones de almacenamiento

- Los materiales Sonoflex deben almacenarse en lugar seco, al abrigo de la humedad y protegidos de la acción directa o indirecta del sol.
- Preservar el material en su envase hasta su uso.
- Altura máxima por pallet: 12 bultos.

## Campo de aplicación (\*)

Son utilizadas como revestimiento a la vista para el tratamiento acústico en paredes o techos; especialmente indicadas para el tratamiento de ambientes ruidosos en general como por ejemplo: salas de ensayos, salas de audio, cabinas de control, salas para grupos generadores, compresores, etc.

Es recomendada para sitios de bajo riesgo de fuego, tratamientos temporarios o instalaciones provisorias.

Al instalarlos se logra disminuir los niveles de ruido interno, creando lugares más íntimos y relajados.

\*Los usos propuestos en la presente ficha técnica son indicativos y están sujetos al criterio del profesional a cargo, en todos los casos se deberá verificar la normativa local al respecto.

## Ventajas y beneficios

Alto coeficiente de absorción sonora. Bajo costo. Buena terminación en forma de cuñas anecoicas. Mayor resistencia a la tracción. Agradable estética. Se fijan fácilmente con adhesivo de contacto. Pueden ser pintadas con pintura latex 70% y 30% agua. Livianas, fáciles de transportar e instalar. Se cortan de forma muy sencilla. No desprenden partículas nocivas. No se desgranán. No toman olor.

Sonoflex Chile Ltda. Asesoramiento Técnico

Til Til 1980. Ñuñoa. Santiago. Chile

+562 29 644 960 +592 2239 3064

info@sonoflex.cl - www.sonoflex.cl

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



GESTIÓN  
DE CALIDAD  
CERTIFICADA  
ISO 9001

Recomendado por

**SONOFLEX**  
Especialistas en soluciones acústicas