

Stone

Placa
fonoabsorbente
con terminación
lisa símil piedra.



Descripción del producto

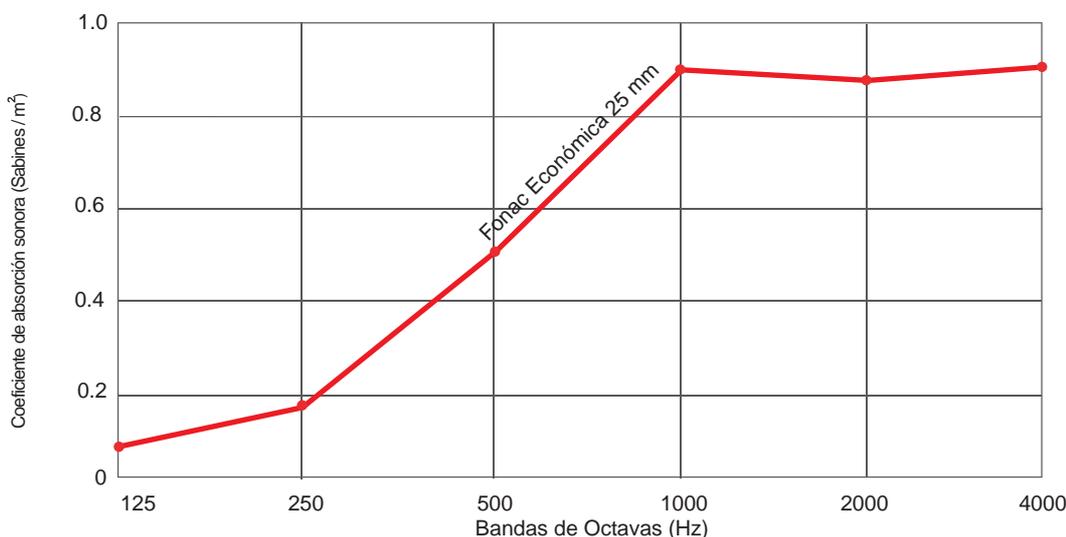
Placas fonoabsorbentes hechas en espuma flexible con terminación lisa, diseñada para fines decorativos. Evitan las reflexiones de sonidos en paredes o techos, atenuando el nivel sonoro general. Su acabado símil piedra le confiere una agradable estética.

El FONAC® Stone es provisto en tres calidades:

CLASS 1: Es la tecnología más avanzada de los productos FONAC®, reconocida internacionalmente. Indicado para lugares donde

haya concentración de personas o se requieran especiales condiciones de seguridad. **PROFESIONAL:** Fonoabsorbentes fabricados con espuma de poliuretano poliester. Es la alternativa más difundida de los productos FONAC®, por su alta prestación acústica, su vida útil y su resistencia a las agresiones ambientales y físicas. **ECONOMICA:** Fonoabsorbentes fabricados con espuma de poliuretano polieter. Es la línea más económica de los productos FONAC®, es recomendada para sitios de bajo riesgo de fuego, tratamientos temporarios o instalaciones provisionarias.

Coeficiente de absorción sonora



Ensayos de aislación realizados en el Laboratorio de Acústica y Luminotécnica (LAL), de la Comisión de Investigaciones Científicas (CIC) de la Provincia de Buenos Aires. Argentina

Recomendado por

SONOFLEX
Especialistas en soluciones acústicas

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



GESTIÓN
DE CALIDAD
CERTIFICADA
ISO 9001

Stone

Especificaciones Técnicas

Coeficiente de absorción sonora

Material	Bandas de Octavas					
Hz	125	250	500	1000	2000	4000
25mm	0.07	0.18	0.52	0.91	0.87	0.93

Características Técnicas

	Eco	Pro	Class1
Densidad	28 kg/m ³	32 kg/m ³	11 kg/m ³
Resist. Tracción	84 kgf /cm ²	183 kgf/cm ²	S/D
Flamabilidad*	IRAM 13257	IRAM 13257 ISO 3795	CLASS 1 UL94 IRAM 11910

*Solicitar los ensayos a pedidos@sonoflex.com

Presentación

Dimensiones (cm)	61x61
Superficie Vista	Lisa
Espesor Nominal en mm	20-25-30-35
Color Base	Grafito / Beige / Perla (Class 1)
Terminación: Natural / Tiza / Arena o pintado en colores a elección	
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 de ambientes donde se requiere preservar la estética, como ser: dormitorios, salas de estar, salas de juegos, home theater residencial, consultorios, salas de espera, recepciones, pasillos, etc. Su terminación lisa lo hace sobrio y versátil.

*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

Buen coeficiente de absorción sonora. Terminación simil piedra. Agradable estética. Se fijan fácilmente con adhesivo de contacto FONAC®. Pueden ser pintadas. 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