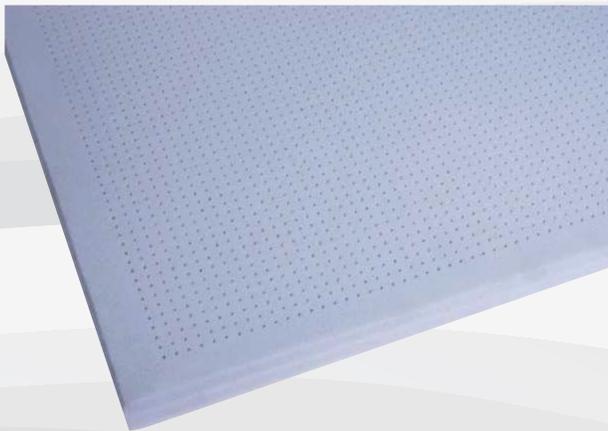


Studio

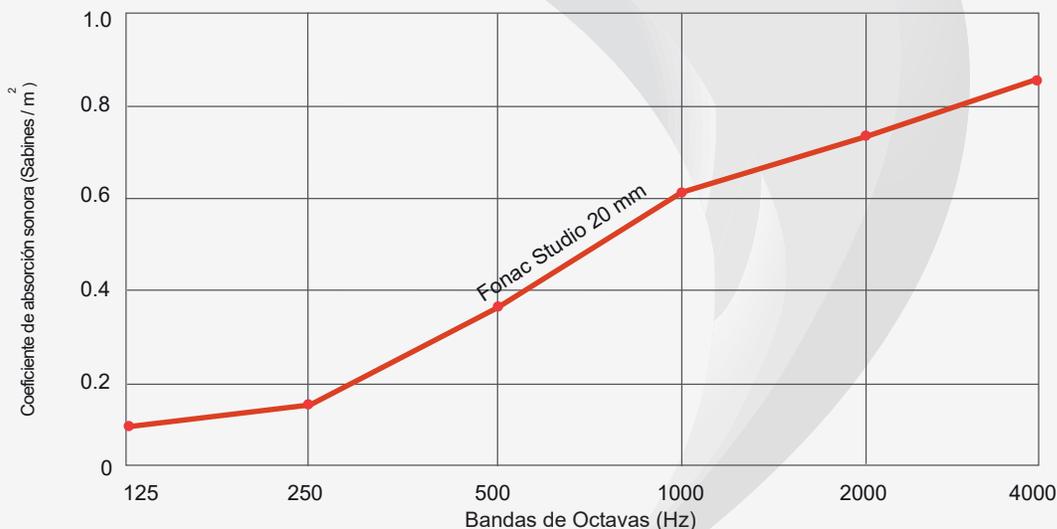
Placas fonoabsorbentes ignifugas con micro perforaciones.



DESCRIPCIÓN

Material fonoabsorbente de alta performance y excelentes condiciones de seguridad, hecho de espuma flexible Class 1, con un diseño plano, tallado con más de 5.000 micro-cavidades, de fondo cerrado que optimizan su capacidad de absorción. Son placas microperforadas para lograr confort acústico con acabado perfecto y estética neutra.

COEFICIENTE DE ABSORCIÓN SONORA



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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Coeficientes de absorción sonora

	Bandas de Octavas					
Hz	125	250	500	1000	2000	4000
sabines/m ²	0,10	0,15	0,37	0,61	0,74	0,86

Características Técnicas

Densidad	11,0 kg/m ³
Flamabilidad*	UL94 HBF
	IRAM 11910 RE2
Factor Conduct. Térmica	K = 0,036 W/m ² °C

* Cumple con el código de Edificación Urbana según G.C.B.A. Solicitar ensayos a info@sonoflex.cl

Presentación

Dimensiones (cm)	61 x 61
Espesor/es Nomin mm	20-25-30
Color Base	Gris Perla
Tolerancia	+/-5%

VENTAJAS Y BENEFICIOS

Buen coeficiente de absorción sonora. Excelente estética debido a su terminación plana. Especialmente indicado para lugares donde haya concentración de personas (RE2-IRAM 11910-3y HBF UL94). Se fijan fácilmente con adhesivo de contacto Sonoflex. Pueden ser pintadas. Livianas, fáciles de transportar e instalar. Se cortan de forma sencilla. No toman olor. No desprenden partículas nocivas. No se oxidan. Mantiene su color natural a lo largo del tiempo. Mayor vida útil.

COLOR

PERLA



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 de 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 en paredes o techos para el tratamiento acústico de ambientes ruidosos que requieran un acabado perfecto, tonos claros y condiciones ignífugas en las que no se admita riesgo de fuego, como ser: salas de reuniones, salas de directorio, salas de espera, oficinas, consultorios, bancos, aulas, salones de juegos infantiles, patios de recreos, bibliotecas, etc; permitiendo una mejor concentración y rendimiento.

**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.*