



www.acustiflexsistemas.com

Diseño, venta e instalación de sistemas acústicos

Lima 11. Perú

Ficha técnica FONOFLET 3" **Espuma acústica**

Descripción:

Espuma fonoabsorbente del sonido, de superficie contorneada que disipa el sonido al absorber la energía cinética creada por las ondas sonoras. Absorbe el ruido desde todos los ángulos, desviándolo y dirigiéndolo hacia el interior de la espuma acústica.

Su densidad mayor a la de una superficie plana controla las frecuencias graves por debajo de los 500 Hz, gracias a su gran espesor de 3 pulgadas, logrando un control total del sonido.

Características:

superficie: senoidal
dimensiones: 50 cm x 50 cm
espesor: 3 pulgadas = 7.62 cm
densidad: 32 kg/m³
color: gris
espuma con retardante de fuego

Coefficientes de absorción:

125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 HZ
0.19	0.40	0.76	0.80	0.84	0.91

Aplicación:

Estudios de grabación
Salas de ensayo
Estudio de producción audiovisual
Aislamiento industrial
Centros comerciales
Zonas industriales

Instalación:

Aplíquese pegamento *afix* de preferencia sobre la parte posterior de la espuma, deje secar 3 min. y luego pégue a la superficie lisa y rígida a acondicionar. Deje presionado 2 minutos.

fonoflat 3"

50 cm x 50 cm
32 kg/m³
propiedad retardante



Acustiflex