



Insonorización

Material absorbente acústico.

PRESENTACIÓN

Material absorbente acústico compuesto de fibra de poliéster ideal como complemento en la realización de paramentos aislantes acústicos.

VENTAJAS

- Ecológico.
- Resistente al polvo.
- No se deshilacha.
- No desprende partículas.
- No pierde peso por deterioro.
- No putrescible.
- Fácil y rápida instalación.

APLICACIONES

Uso generalizado para relleno de las cámaras de aire en tabiques, trasdosados y techos acústicos, tanto en tabiquería seca como en obra civil y en tratamientos absorbentes (falsos techos y revestimientos).



DATOS TÉCNICOS

Material: Fibras de poliéster.

Acabado: Poliéster color blanco.

Comportamiento: Absorbente puro.

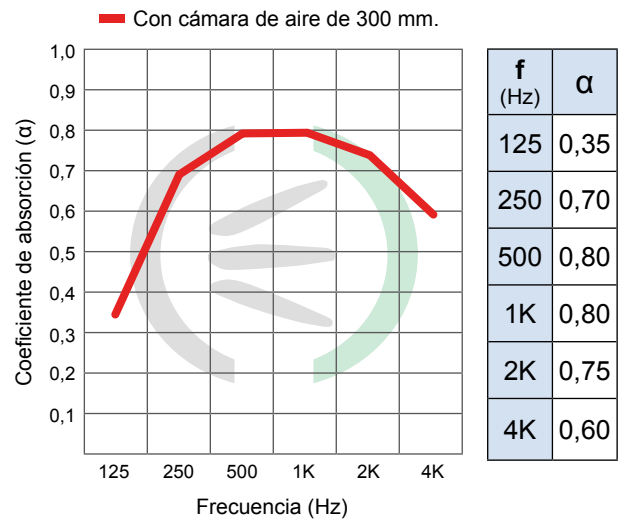
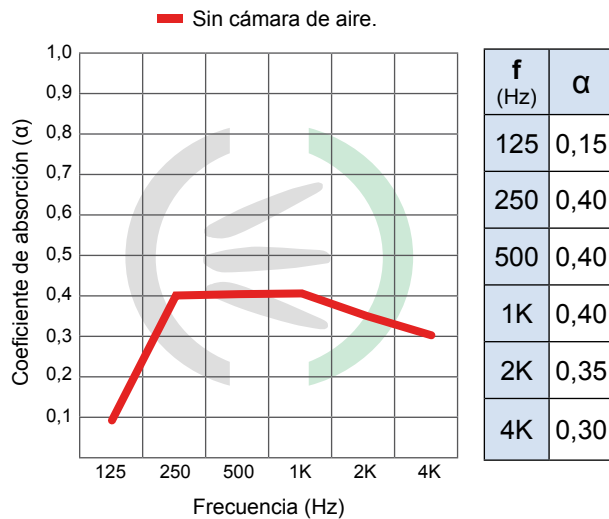
Dimensiones: Rollos de 600 x 21000 mm.

Espesor: 40 mm.

Densidad: 15 Kg/m³.

Reacción al fuego: B s1 d0 según AITEX Expte. N°08AN1598.

Salubridad: Libre de sustancias nocivas y certificado de salubridad, seguridad y medio ambiente Oeko-Tex N° 970904.



Acustifiber-F40

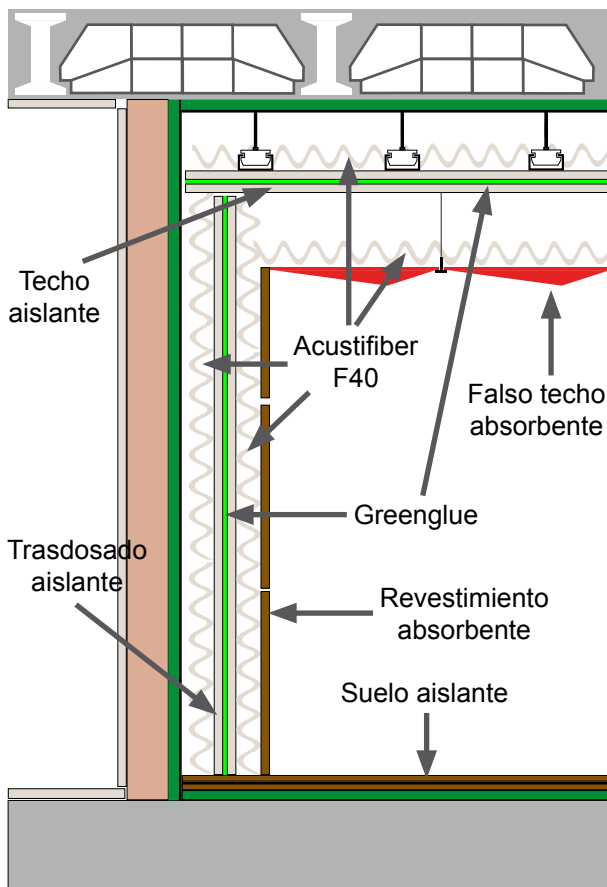
	Sin cámara de aire	Con cámara 300 mm.
Coefficiente de absorción sonora medio α_m:	0,38	0,77
Coefficiente de absorción sonora ponderado α_w:	0,40	0,75
Clase de absorción acústica:	D	C

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Por ser un material semi-rígido y por sus dimensiones de 600 x 1200 mm. las placas **Acustifiber-F40** son ideales para rellenar las cámaras de aire en paramentos verticales y falsos techos sin dejar huecos aparentes. Gracias al espesor de 40 mm. el material se adapta perfectamente a la cámara de aire creada por la perfilería en sistemas de tabiquería seca y obra civil y en tratamientos absorbentes (falsos techos y revestimientos).



CROQUIS / PLANOS



Acústica Integral dispone de multitud de soluciones acústicas para suelos, paredes y techos en base a distintos materiales. Con ellos se pueden ofrecer diversos grados de aislamiento acústico según necesidades.

El ejemplo anexo se compone de:

Tratamiento aislante acústico:

- Suelo aislante: **AI-SL**.
- Trasdoso aislante acústico: **AI-TD**.
- Techo aislante acústico: **AI-TC**.

Tratamiento absorbente acústico:

- Revestimiento absorbente: Compuesto por materiales como Acustiforo, Acustiart-P, Acustideco, etc.
- Falso techo absorbente: Compuesto por materiales como Acustec, Acustikell B-201, Acustikell-W, Brisa, etc.

