

Materiales Acústicos

Paneles Acústicos - Vidrios Acústicos - Barreras de Sonido

Fonac Linea Class 1

Producida en base a espuma **ignífuga** Clase 1 importada con terminación superficial en forma de cuñas anecoicas. Tiene un alto poder absorbente y atenúa el nivel sonoro general.



Características Técnicas

Presentación PLACAS

Dimensiones (cm): 61x122 - 61x61

Superficie Vista: Cuñas anecoicas

Espesor Nomin: 20- 35 - 50 mm

Densidad 11.5 kg/m³

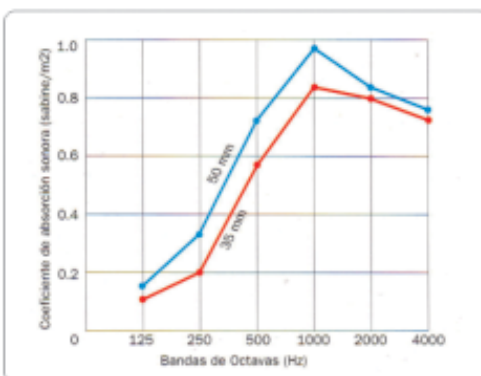
Flamabilidad: Ignífugo Clase1/ UL 94 HBF

Conduct. Térmica K= 0.036W/mC

Color Base: Gris claro

Pintura Ignifuga color a elección (opcional)

Curvas de atenuacion sonora



Fonac Linea PRO

Material de alta performance y excelente resistencia a la tracción mecánica, hecho de espuma flexible de poliuretano poliester **autoextinguible**. Evita la reverberación atenúa el nivel sonoro general.



Características Técnicas

Presentación PLACAS

Dimensiones (cm) 61x122 - 61x61

Superficie Vista :Cuñas anecoicas

Espesores: 20 - 35 - 50 - 75mm

Densidades 32 kg/m³

Resist. Tracción 1.83 kg/cm²

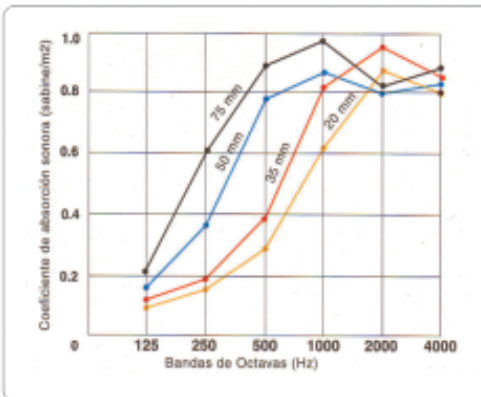
Flamabilidad: Autoextinguible

Conduct. Térmica K= 0.038W/mC

Color Base: Gris grafito / Beige

Pintura Ignifuga color a elección (opcional)

Curvas de atenuacion sonora



Fonac Linea ECO

Absorbente acústico hecho de espuma flexible de poliuretano polieter **con retardante de llama**.



Características Técnicas

Presentación PLACAS

Dimensiones (cm) 61x122 - 61x61

Superficie Vista: Cuñas anecoicas

Espesores :20 - 35 - 50 - 75mm

Densidad: 28 kg/m³

Resist. Tracción: 0.84 kg/cm²

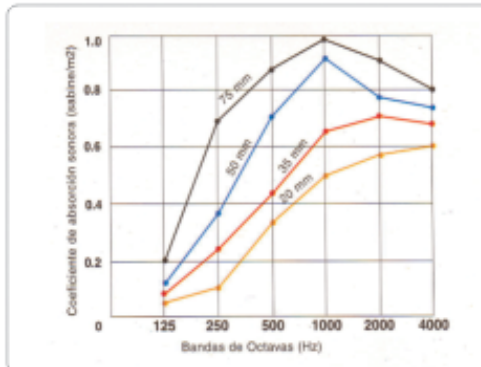
Flamabilidad: Con retardante de llama

Conduct. Térmica K= 0.038W/mC

Color Base: Gris grafito / Beige

Pintura standar color a elección (opcional)

Curvas de atenuacion sonora



ABSORBENTES SONOROS

nuevo producto

FONAC STUDIO

Superficie lisa, tallada con mas de 5.500 microcavidades que optimizan la capacidad de absorción de ondas sonoras, garantizando un alto poder fonoabsorbente y evitando la reflexión de sonidos que se originan en superficies duras logrando una confortable atenuación del nivel de ruido general.



Características Técnicas

Dimensiones de placas : 61 x 61 cm

Espesor Nominal: 20 mm

Densidad: 11,5 Kg/m³

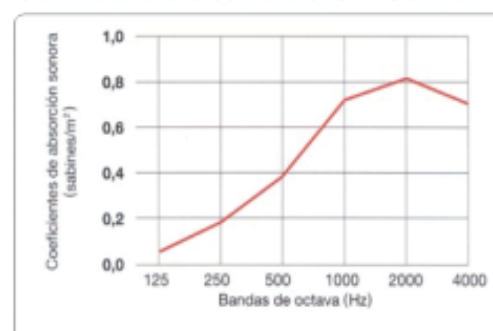
Flamabilidad : Ignifugo Clase 1 UL94HBF

Factor de Conduct.termica: K: 0,036 w/m °C

Color base : Gris Claro

Pintura : Color a eleccion (Ignifuga)

Curvas de atenuacion sonora



FONAC

ADHESIVO

Rapido secado
Excelente fluidez



Adhesivo de Doble Contacto
Producto especialmente formulado para su aplicación en el pegado de materiales fonoabsorbentes y aislantes acústicos.

Presentación: envases de 4, 10 y 18 litros

Rendimiento: 50 m² (18 litros)

PISOS ACUSTICOS



Barrera de Sonido para Pisos
Transitable

El piso Stop Sound de Acrilo Vinilo transitable, es un producto diseñado para superficies transitables y/o decorativas.

Hechos de cauchos naturales y sintéticos sumado al barrier genera una barrera de sonido transitable.

Espesores : 3 mm - 6 mm

Anchos disponibles : 1.00 - 1.40 mts

Colores disponibles: Gris , Negro, Azul , Marrón , verde ,colores especiales y marmolado.

Cumple Norma: IRAM 113 076 /88

ServiData

Estrada 599 - Saenz Peña (1674) Buenos Aires - Argentina
Tel/ Fax: Argentina (011) 4712-7654 // 1184 - desde Exterior: +5411- 4712-7654
Site: www.servidata.net - E-mail: ventas@servidata.net

BARRERAS DE SONIDO

FONAC

Fonac Barrier

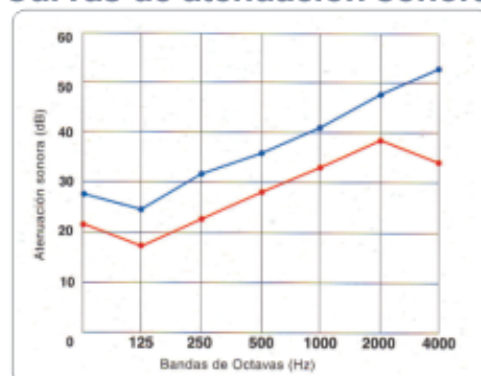
Es un aislante acústico multipropósito de gran masa en rollos. Hecho en vinilo de alta densidad. Posee un elevado índice de atenuación sonora para un rango muy amplio de frecuencias.

Características Técnicas



Presentación: EN ROLLOS
Dimensiones Ancho: 1.22 mts
Largo: 2.5 / 5 / 10 mts
Superficie Vista: Liso
Espesor: 3 mm
Densidad: 5 kg/m²
Color Base Negro
Apto para Pintar

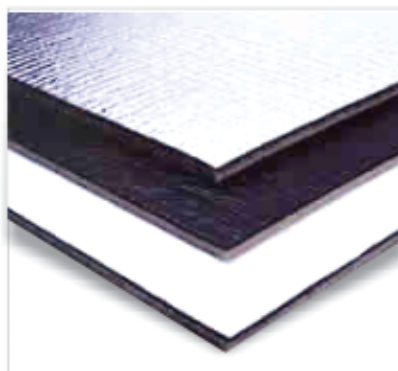
Curvas de atenuación sonora



Fonac Barrier Bicapa

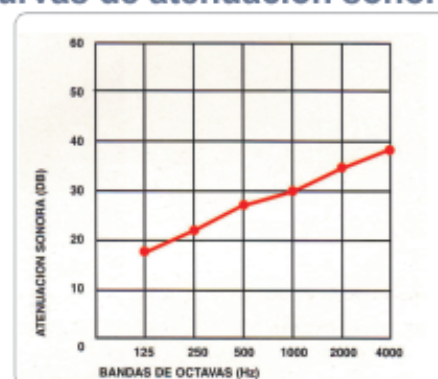
Bicapa es un aislante acústico multipropósito que, en virtud de su capa fusionada de espuma (6mm nominales), presenta una micro-cámara de aire que actúa como desacople de la superficie sobre la cual se pega. Posee un elevado índice de atenuación sonora para un rango muy amplio de frecuencias.

Características Técnicas



Presentación: Rollos
Largo: 1.22
Ancho: 2.50, 5.00, 10.00 mts
Superficie 3 Opc.: LISA: sin revestimiento / con terminación poliuretánica / con terminación aluminio reforzado
Espesor: 9 mm
Densidad / Peso: 5 kg/m²
Color Base: Gris grafito / PU Negro / Aluminio

Curvas de atenuación sonora

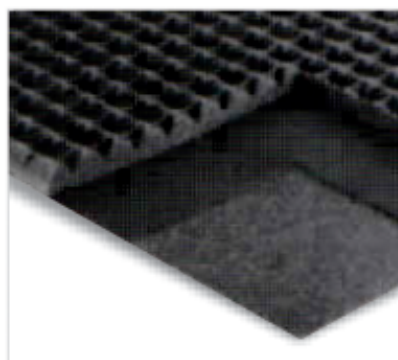


Fonac Barrier Composite Pro

Cumple la doble función de aislación y absorción sonora.

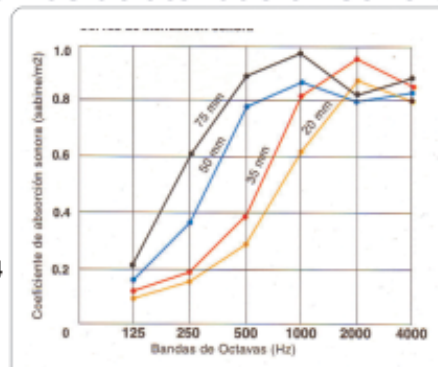
Composición multicapa, materiales elásticos y porosos adecuadamente acoplados a materiales densos. Compuesto por una capa fonoabsorbente en espuma flexible de Poliuretano Poliester con terminación en cuñas, una barrera aislante de vinilo de alta densidad y una tercer capa fina de espuma flexible de poliuretano Poliester para desacoplar la transmisión de ruido por vibraciones.

Características Técnicas



Presentación: PLACAS
Dimensiones (cm) 61 x 122
Superficie Vista: Cuñas anecoicas o Lisa
Espesores: 20 - 35 (50 y 70 sobre pedido) mm
Densidad: Espuma 32 kg/m³ + Barrier 5 kg/m²
Resist. Tracción 1.83 kg/cm² (espuma)
Flamabilidad: Autoextinguible/ N.IRAM 13257 UL94
Conduct. Térmica: K= 0.045W/mC
Color Base: Gris grafito / Beige

Curvas de atenuación sonora



ABSORBENTES SONOROS

Línea E18 - Color

Flamabilidad: Sin tratamiento al fuego

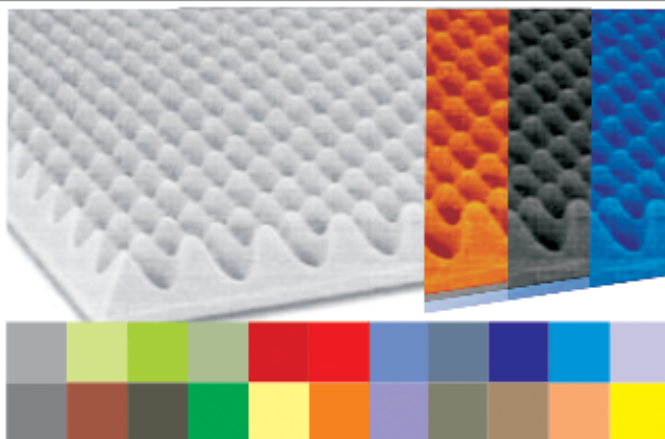
Presentación: Placas

Dimensiones : 0.50 x 1.00 mts

Espesores disponibles: 20,30,40,50,70 mm

Terminación : Cuñas piramidales
redondeadas anecoicas

Color : Pintado color a elección



Línea R20 - Profesional

Flamabilidad: Auto Extinguible

Presentación: Placas

Dimensiones : 0.50 x 0.50mts o 0.50 x 1.00mts.

Espesores disponibles: 20,30,40,50,70 mm

Terminación : Cuñas redondeadas anecoicas

Color : Gris grafito



Línea M1-R1

Flamabilidad: Ignífuga

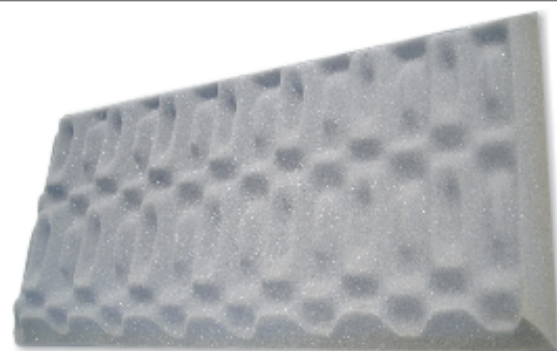
Presentación: Placas

Dimensiones : 0.61 x 0.61 mts

Espesores disponibles: 20,30,40,50,70 mm

Terminación : Cuñas redondeadas anecoicas

Color : Gris perla o gris medio



VISORES ACÚSTICOS

TVH Triple Vidrio Hermético

Aislación Acustica promedio: 49db

Principales Características

- Cristal plano libre de distorsión
- Posee Tamiz molecular absorbente de humedad
- 4 capas de vidrio
 - Par de vidrios laminados con polivinil butiral
 - Tercer vidrio con función membrana
 - Primer vidrio bicapa con lamina de PVB
- Peso por metro cuadrado: 53Kg.

Listo para instalar

