

Placas acústicas.
Materiales fonosorbentes.
Barreras aislantes acústicas.
Composites (aislantes
y absorbentes sonoros).

FONAC®

FONAC - Barrier (Rollos)

En vinilo de alta densidad
para interior de tabiques o techos

COD. 2901

AMIANGRAF



Descripción del producto

FONAC - Barrier es un aislante acústico multipropósito de gran masa en rollos de escaso espesor (3 mm) hecho en **vinilo de alta densidad**. Posee un elevado índice de atenuación sonora para un rango muy amplio de frecuencias.

Campo de aplicación

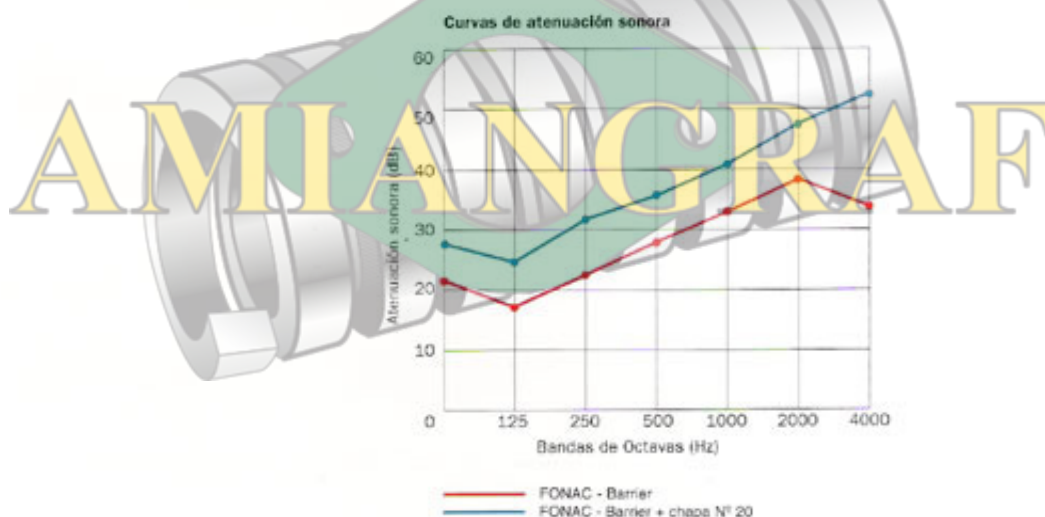
Para reforzar la aislación en particiones acusticamente débiles. Se utiliza en el interior de tabiques de placas de yeso, de madera o de metal; encima de cielorrasos livianos por donde se transmite el ruido de un ambiente a otro; en encabinados de máquinas o generando cortinas verticales para aislar sectores ruidosos. También se lo utiliza para revestir cañerías por donde se transmiten ruidos por vibraciones, incorporándole una pequeña capa de espuma flexible de poliuretano como amortiguador.

Características técnicas

Dimensiones	ancho 1.22 m largo 10 m
Espesor nominal	3 mm
Densidad	5 kg /m ²
Color	negro

Prestación acústica

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.

**Diferencias medidas de nivel sonoro (aislación en dB)**

Material (mm)	Bandas de frecuencia					
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000
FONAC Barrier	18	23	28	33	38	33
FONAC Barrier + chapa Nº 20	25	31	36	41	47	53

COD. 2901 FONAC - Barrier (Rollos)

Los datos técnicos de este documento son indicativos.

Debido a los componentes y al proceso de fabricación del material, eventualmente, podrían observarse ligeras variaciones de tonalidad aún en una misma partida.

Distribuidor oficial:**Decibel Sudamericana S.A.**

Las Bases 165 - (1706) Haedo - Buenos Aires - Argentina.
Tel: 4659 - 2888 (y rotativas). Fax: 4460 - 1874 (automático).
E-mail: acustica@decibel.com.ar - Internet: www.decibel.com.ar

Oficina Técnica Córdoba

H. Yrigoyen 303 Tel / Fax: 03541-434440
(5152) Villa Carlos paz Celular: 0351-155 053827
Córdoba E-mail: borcolinima@carlospaz.com.ar

