

**ACUSTIFLEX PERU**

Diseño y venta de sistemas acústicos

www.acustiflexsistemas.com

www.facebook.com/acustiflexperu

acustiflex@hotmail.com

**ESPUMAS ACUSTICAS ACUSTIFLEX
MODELO: ECOLOR FOAM****FUNCIONALIDAD:**

Espuma fonoabsorbente de sonido, reduce ondas estacionarias, elimina reflexiones y refracciones del sonido ocasionadas por paredes, techos y superficies duras.

Disminuye el ruido y la intensidad de sonido ambiental.

Elimina los paralelismos ("flutterechoes" o ecos de tremolación).

Reduce el tiempo de reverberación ambiental.

APLICACIÓN:

Aplicable en espacios cerrados como estudios de grabación, radios, control rooms, fonotecas, cabinas audiométricas, etc...

INSTALACIÓN:

Se colocan solo puntos de terocal o silicona líquida en los extremos de la espuma, dejar secar un minuto, adherir la espuma a la superficie, presionando dos minutos.

ESPECIFICACIONES:

- Espuma Acustiflex hecha en USA.
- Material: uretano-éter de celda abierta
- cada espuma de 12" x 12" x 2"
- Densidad de 30 kg/m³
- Color borgoña, púrpura, azul o verde.
- Propiedad retardante de fuego
Flamabilidad: MVSS 302 Flame Tests, Flame-Retard
- NRC promedio: 0.80
- Superficie diente de triángulo
- Alta resistencia a la tracción y cambios de temperatura
- No se decolora, no genera calor, no recicla polvo, no se desgrana, no gotea.
- Producto anti alérgico, anti acaro.

COEFICIENTE DE ABSORCIÓN:

Hz	125hz	250hz	500hz	1000hz	2000hz	4000hz
α	0.12	0.26	0.80	1.03	0.95	1.00



