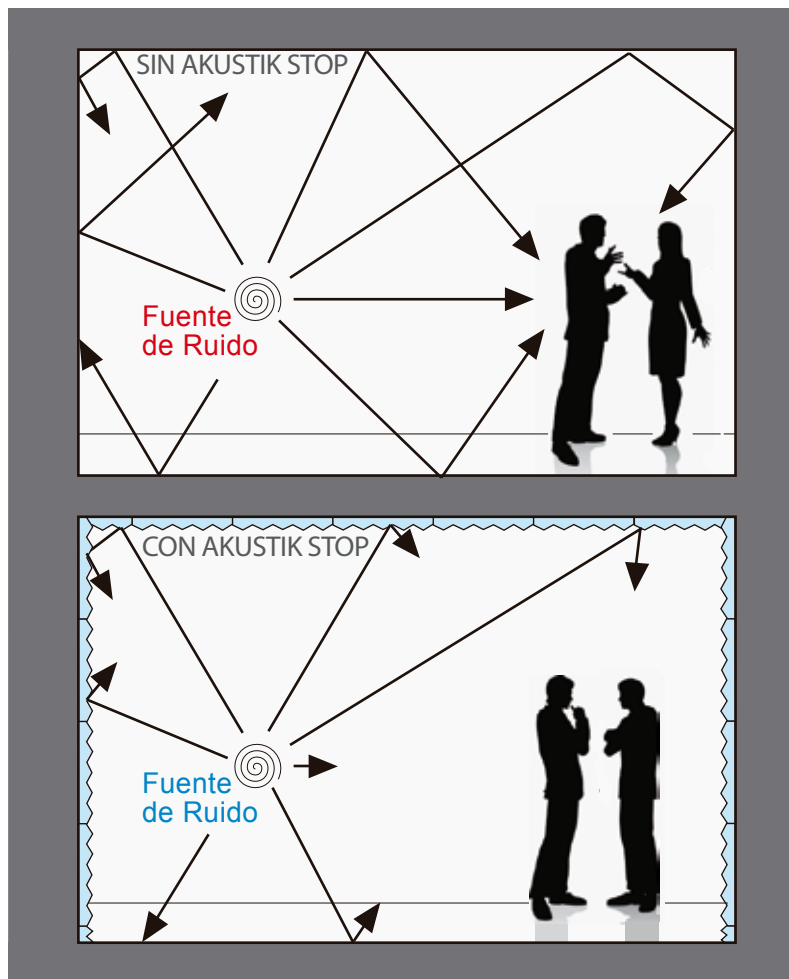




UN GRAN APOORTE A LA INTELIGIBILIDAD DE LA PALABRA

AKUSTIK STOP PRO

Descripción General

Akustik Stop Pro es un panel fonoabsorbente de poliuretano expandido de terminación piramidal desarrollado para la absorción acústica. Su forma y su estructura de celda abierta lo hacen el producto ideal para resolver los molestos efectos de la reverberación (eco) del sonido al interior de recintos que generan mucho ruido ambiente.

Ventajas

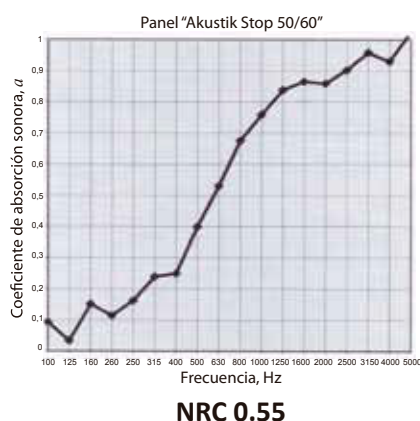
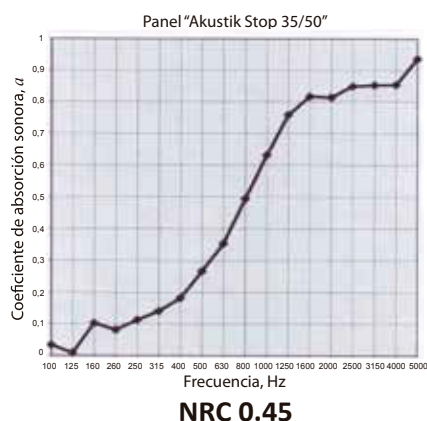
- Excelente nivel de absorción sonora (N.R.C.: 0.45 y 0.55).
- Elimina la reverberación (eco) al interior de recintos ruidosos.
- Fácil de instalar: se puede cortar y perfilar con gran facilidad.
- Aplicable sobre cualquier superficie, incluso curva.
- Resistente a la temperatura (rango de uso: -50 °C a + 100 °C).
- Material auto extingible, no gotea (clase 2).
- Buen aislante térmico.



Aplicaciones

- Auditorios
- Salas de grabación musical
- Paneles acústicos
- Salas de motores de ventilación
- Salas de máquinas
- Gimnasios
- Restaurantes
- Iglesias
- Salas de conferencias

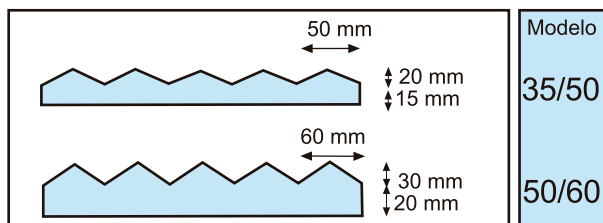
Absorción Acústica



	35/50	50/60
Frecuencia Hz	Coefficiente de Absorción Sonora, α	Coefficiente de Absorción Sonora, α
100	0,03	0,09
125	0,01	0,03
160	0,1	0,15
200	0,08	0,11
250	0,11	0,16
315	0,14	0,24
400	0,18	0,25
500	0,27	0,4
630	0,35	0,53
800	0,49	0,68
1000	0,63	0,76
1250	0,76	0,84
1600	0,82	0,87
2000	0,81	0,86
2500	0,85	0,9
3150	0,85	0,96
4000	0,85	0,93
5000	0,94	1,02

Formato de Venta

- Paneles de 1.00 x 1.00 mts
- Espesores: 35 y 50 mm.



- Material: Espuma de poliuretano expandido, flexible de celdas abierta, en base a poliéster de alto coeficiente de absorción sonora (fono-absorbente).
- **Densidad: 35kg/m³.**
- Coeficiente de conductividad térmica: 0,029 Kcal/m h°C.
- **Reacción al fuego: Clase 2, auto-extinguible, no goteante, según norma UL 94 HF1.**
- **Resistencia a la temperatura: -50 °C a +100°C.**
- Superficie Vista: Piramidal.
- **Color: Antracita.**

* Este material puede ser entregado con adhesivo en 1 cara para facilitar su montaje en obra.



SURPLAST S.A.
 Los Bolds 117 Galpón J
 Valle Grande - Lampa
 Santiago - Chile
 Fono/Fax: (56 2) 2275 4500 / 2273 3266
www.surplast.cl

SURPLAST PERÚ S.A.C.
 Av. Los Forestales MZ F. Lote 6
 Almacén C12 - Villa El Salvador
 Lima - Perú
 Fono: Fax: (511) 2711 9893
www.surplast.com.pe

Contactos
 Chile: ventas@surplast.cl
 Perú: ventas@surplast.com.pe