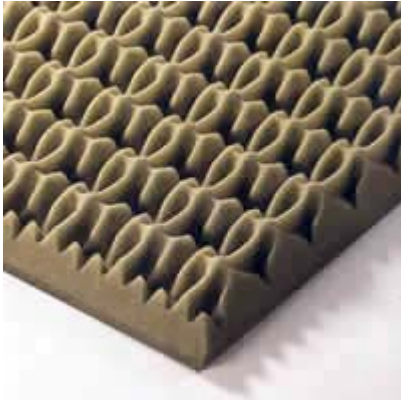


PLACA FONOABSORBENTE ECO (Poliéter)

**Línea Economy - Poliéter**

Para aplicar en paredes y cielorrasos.

Descripción del producto

La placa **Eco** es un material absorbente acústico de buena prestación hecho de espuma flexible de poliuretano Poliéter, con terminación superficial en forma de cuñas anecoicas. Evita la reflexión de los sonidos (reverberación) que se origina por las superficies duras de paredes o techos y atenúa el nivel sonoro general.

Campo de aplicación

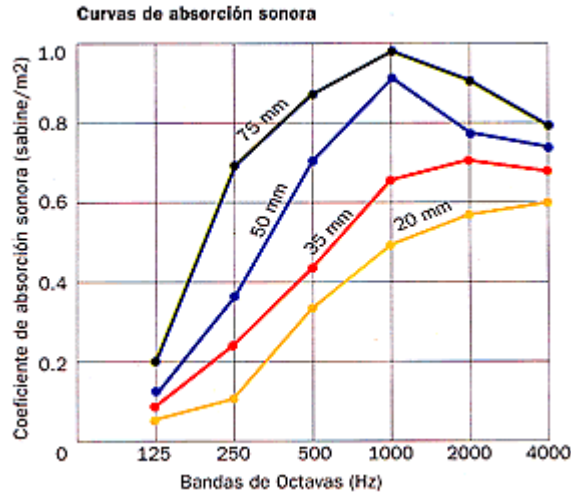
Se utiliza como revestimiento a la vista en paredes o techos para el tratamiento de ambientes ruidosos en general, salas de máquinas, recintos industriales, salas de ensayo de música, restaurantes, salas de grabación, salas de locución, de radios, etc.

Es el material ideal para el acondicionamiento de grandes superficies a un costo sumamente accesible.

Características Técnicas	
Presentación	PLACAS
Dimensiones (cm)	61x122 - 61x61 - 61x40,6
Superficie Vista	Cuñas anecoicas
Espesor/es Nomin m/m	20 - 35 - 50 - 75
Densidad	28 kg/m ³
Resist. Tracción	0.84 kg/cm ²
Flamabilidad	Con retardante de llama
Conduct. Térmica	K= 0.038W/Mc
Color Base	Gris grafito / Beige

Prestación acústica

Ensayos de absorción sonora realizados en el Centro de Investigación en Acústica - CINAC, del Instituto Nacional de Tecnología Industrial - INTI, por el método de la cámara reverberante.



Coeficiente de absorción sonora en sabin/m ²						
Espesor	Bandas de frecuencias (Hz)					
(mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	NRC
20	0.05	0.10	0.32	0.50	0.57	0.37
35	0.11	0.24	0.43	0.64	0.68	0.50
50	0.13	0.38	0.70	0.91	0.76	0.69
75	0.20	0.67	0.86	0.98	0.88	0.85

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.