PIRAMIDAL GRIS

Espuma acústica gris con superficie piramidal para alta absorción. Ideal para estudios, cabinas o maquinaria donde se busca rendimiento y estética técnica.

La **AKUSTIKABSORBER PIRAMIDAL GRIS** es una espuma acústica especialmente diseñada para aplicaciones que requieren una **alta capacidad de absorción sonora**, combinada con un acabado estético técnico. Fabricada en **espuma de poliuretano de célula abierta**, su superficie presenta una geometría de **picos piramidales** que **multiplica la superficie de contacto acústico**, mejorando significativamente la absorción en **frecuencias medias y altas**.

Gracias a esta forma tridimensional, el panel es capaz de **reducir eficazmente la reverberación** y el ruido reflejado en recintos cerrados. Además de su rendimiento acústico, el diseño en pirámides aporta un aspecto profesional, lo que lo hace ideal para aplicaciones en **salas técnicas, cabinas acústicas, estudios de grabación, carenados de maquinaria o entornos donde el material esté a la vista**.

La versión PIRAMIDAL GRIS no presenta propiedades ignífugas, por lo que está pensada para **zonas sin exigencias de comportamiento al fuego**, priorizando el rendimiento acústico y la estética. Se suministra en placas ligeras, fáciles de cortar e instalar.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 10/11/2026.

Planos

PIRAMIDAL 30 plancha

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
PIRAMIDAL 30 plancha	26801	-	13	0,46

PIRAMIDAL 30A plancha

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
PIRAMIDAL 30A plancha	26802	✓	13	0,335

PIRAMIDAL 50 plancha

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
PIRAMIDAL 50 plancha	26803	-	12	0,693

PIRAMIDAL 50A plancha

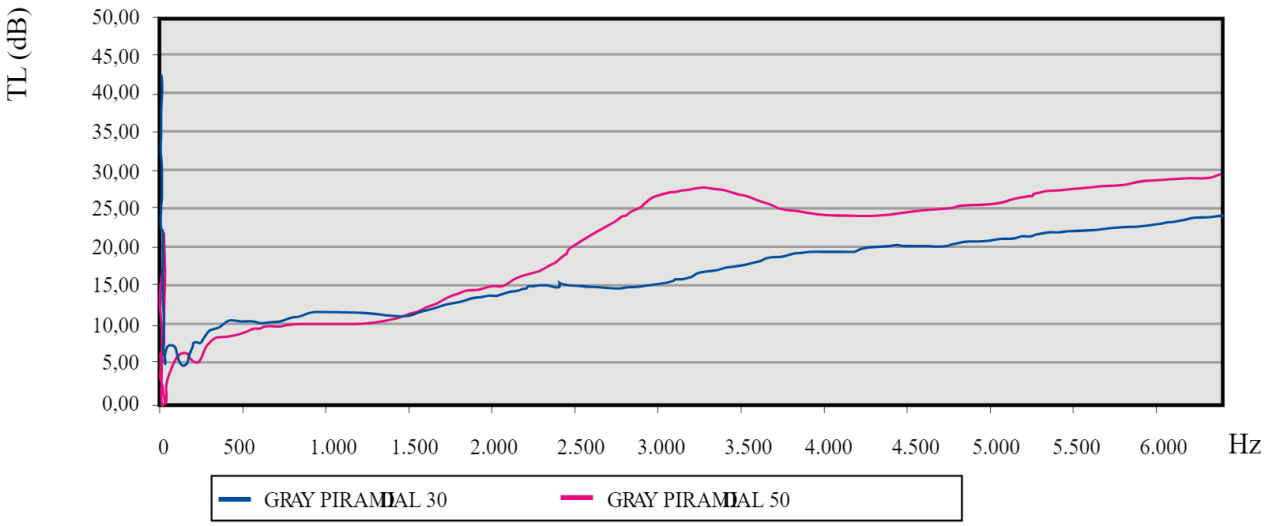
Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
PIRAMIDAL 50A plancha	26804	✓	12	0,7

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

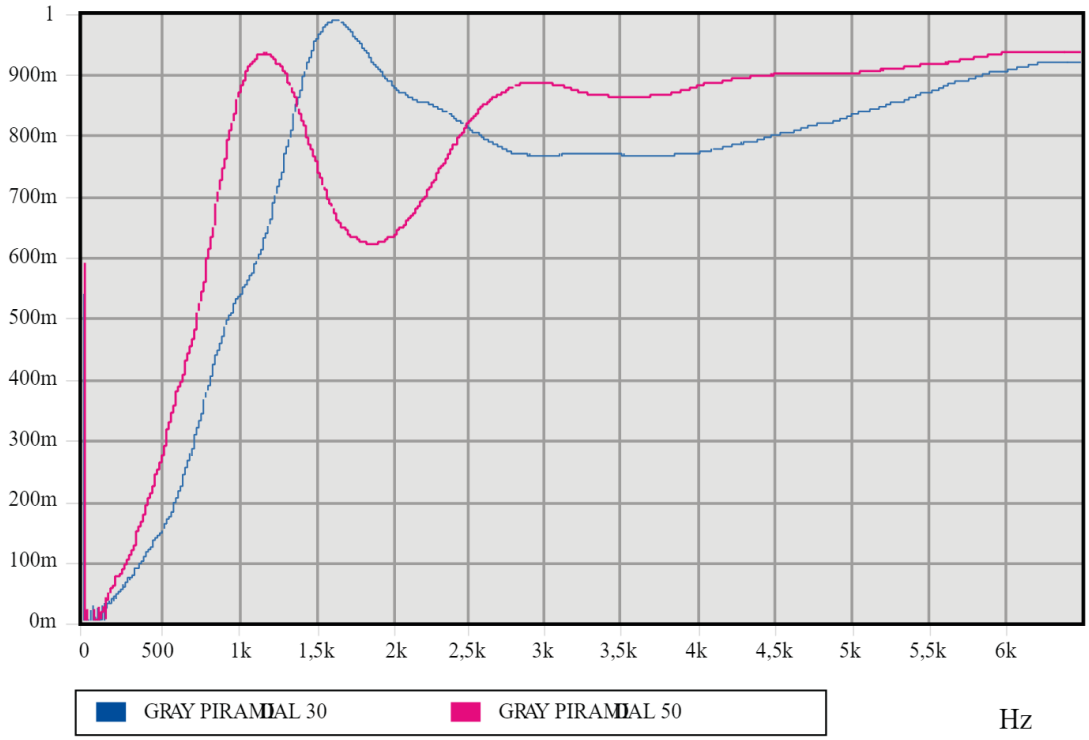
Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 10/11/2026.

Propiedades elásticas

Transmission Loss (dB) GRAY PIRAMIDAL



Absorption coefficient GRAY PIRAMIDAL



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 10/11/2026.

Características Técnicas

- Fabricado en **espuma de poliuretano de célula abierta** (no ignífuga).
- Superficie con **geometría de picos piramidales**: máxima absorción acústica.
- Excelente rendimiento en **frecuencias medias y altas**.
- Color gris neutro, con aspecto técnico adecuado para instalaciones visibles.
- Grosor total según altura de pirámide de **30 y 50 mm**.
- Ligero, fácil de cortar e instalar. Disponible con **autoadhesivo técnico**.

Formatos

- Planchas Piramidal 30/30A960x960 mm
- Planchas Piramidal 50/50A950x950 mm

Ventajas

Alta capacidad absorbente

Este material tiene una alta porosidad y, gracias a su gran capacidad de absorción, permite reducir las reflexiones y el tiempo de reverberación en recintos.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 10/11/2026.