Pyramidal Grau

Grauer Akustikschaum mit pyramidenförmiger Oberfläche für hohe Absorption. Ideal für Studios, Kabinen oder Maschinen, bei denen Leistung und technische Ästhetik gewünscht sind.



Der **AKUSTIKABSORBER PYRAMIDAL GRAU** ist ein Akustikschaumstoff für Anwendungen, bei denen eine **hohe Schallabsorption** mit einer technisch ansprechenden Oberfläche kombiniert werden soll. Er besteht aus **offenzelligem Polyurethanschaum** und verfügt über eine **dreidimensionale Pyramidenstruktur**, die die dem Schall ausgesetzte Oberfläche deutlich vergrößert und dadurch insbesondere im **mittleren und hohen Frequenzbereich** eine hohe Schallabsorption ermöglicht.

Durch diese Geometrie werden **Nachhall und Schallreflexionen** in geschlossenen Räumen wirkungsvoll reduziert. Die graue Farbe und die Pyramidenstruktur sorgen gleichzeitig für eine professionelle technische Optik. Dadurch eignet sich PYRAMIDAL GRAU besonders für **Technikräume, Akustikkabinen, Tonstudios, Maschineneinhausungen und Anwendungen, bei denen das Material sichtbar bleibt**.

Die Ausführung PYRAMIDAL GRAU besitzt **keine feuerhemmenden Eigenschaften** und ist daher für Anwendungen **ohne besondere Anforderungen an das Brandverhalten** vorgesehen, bei denen Schallabsorption und Optik im Vordergrund stehen. Die Platten sind leicht, einfach zuzuschneiden und unkompliziert zu montieren.

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

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 15.11.2026.

Zeichnungen

PIRAMIDAL 30 Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
PIRAMIDAL 30 Platte	26801	-	13	0,46

PIRAMIDAL 30A Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
PIRAMIDAL 30A Platte	26802	✓	13	0,335

PIRAMIDAL 50 Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
PIRAMIDAL 50 Platte	26803	-	12	0,693

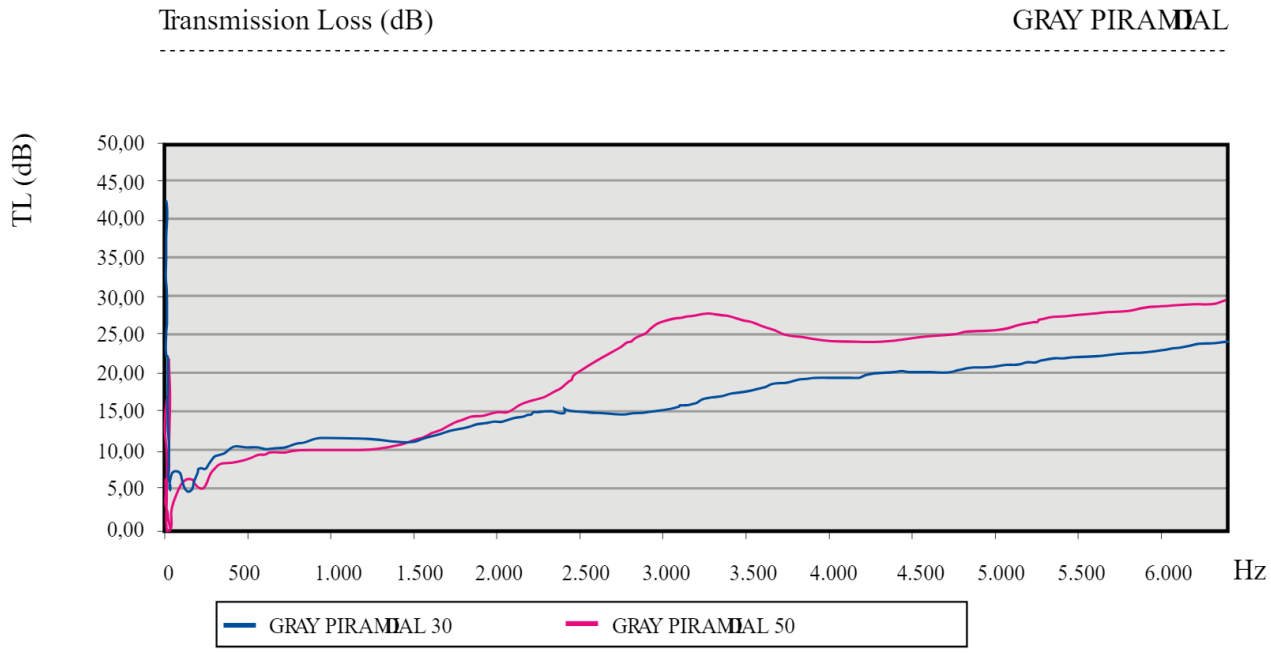
PIRAMIDAL 50A Platte

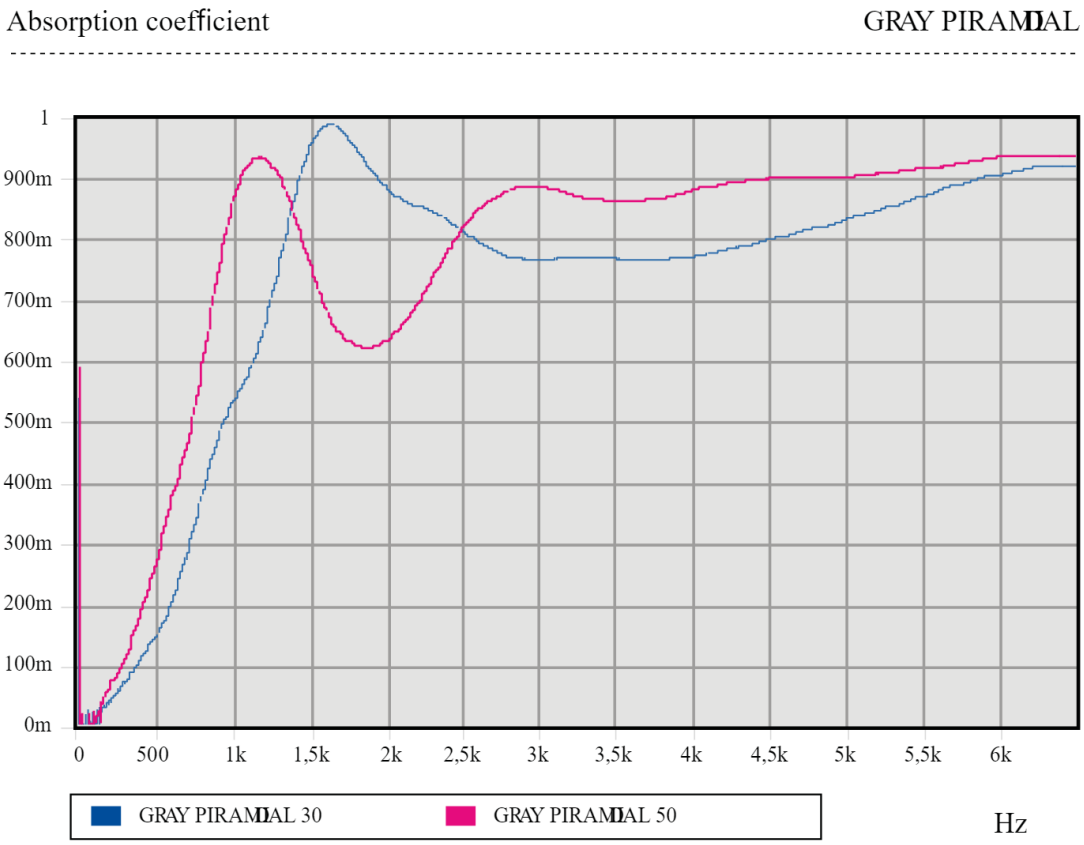
Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
PIRAMIDAL 50A Platte	26804	✓	12	0,7

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

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 15.11.2026.

Elastische Eigenschaften





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

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 15.11.2026.

Technische Merkmale

- CompositionSelf-extinguishable polyurethane honeycomb foam.
- Thicknesses30mm 50mm

Formate

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

Vorteile

Hohe Absorptionsfähigkeit

Dieses Material besitzt eine hohe Porosität und reduziert dank seines hohen Absorptionsvermögens Reflexionen sowie die Nachhallzeit in Räumen.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 15.11.2026.