MARINE

Hochleistungs-Akustikplatte mit hoher Temperatur- und Feuerbeständigkeit für die Schalldämmung kritischer Bereiche mit hohen Temperaturen und anspruchsvollen maritimen Umgebungsbedingungen.

Die Produktreihe **AKUSTIKABSORBER MARINE** wurde speziell für eine **hohe akustische und thermische Leistung** in Bereichen mit **extremen Temperaturen** entwickelt, in denen ein gutes **Brandverhalten** und eine hohe **mechanische Beständigkeit** erforderlich sind. Der mehrschichtige Aufbau kombiniert eine **wirksame Schalldämmung mit thermischem Schutz** und eignet sich daher insbesondere für **Motorabgasbereiche, Antriebsräume, Stromaggregate, Turbinen und maritime Anwendungen**.

MARINE kombiniert hochbeständige technische Materialien mit einem Aufbau, der für anspruchsvolle Bedingungen mit **Hitze, Schwingungen und Verunreinigungen** ausgelegt ist. Zum Einsatz kommen **hochleistungsfähige Dämmmaterialien**, darunter mineralische oder technische Dämmstoffe, in Verbindung mit metallischen oder faserbasierten Deckschichten, die speziell für deutlich höhere Temperaturen als herkömmliche Schaumstoffe ausgewählt werden.

Dank seines hervorragenden **Brandverhaltens**, seiner Beständigkeit gegen **Abrieb, Öl, Salzwasser und Schwingungen** sowie seiner Fähigkeit, die **Schallübertragung zu reduzieren**, eignet sich MARINE besonders für anspruchsvolle **Industrie-, Marine- und Energieanwendungen**, bei denen eine hohe Schalldämmung, thermischer Schutz und langfristige Beständigkeit erforderlich sind.

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 10.11.2026.

Zeichnungen

MARINE

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
MARINE	28411	-	33	3

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

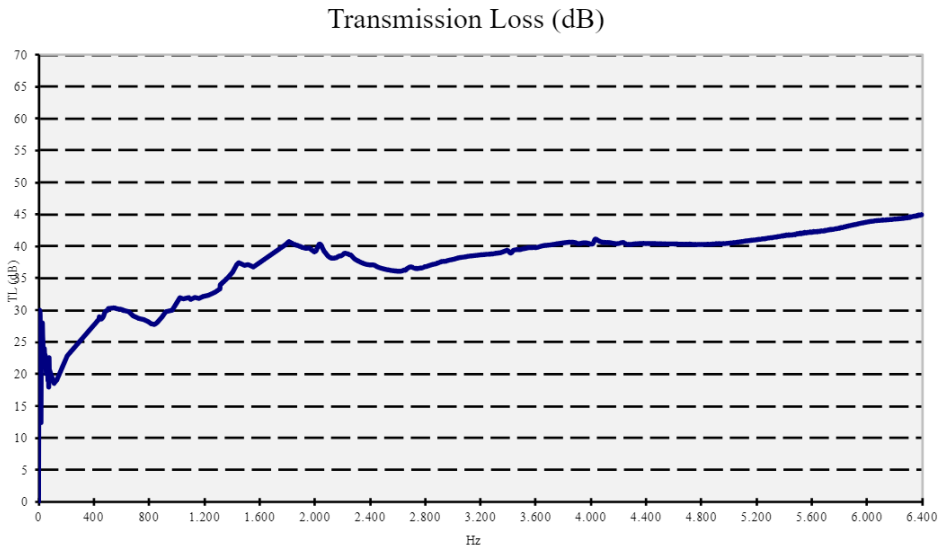
Tel.: +34 843 74 00 13

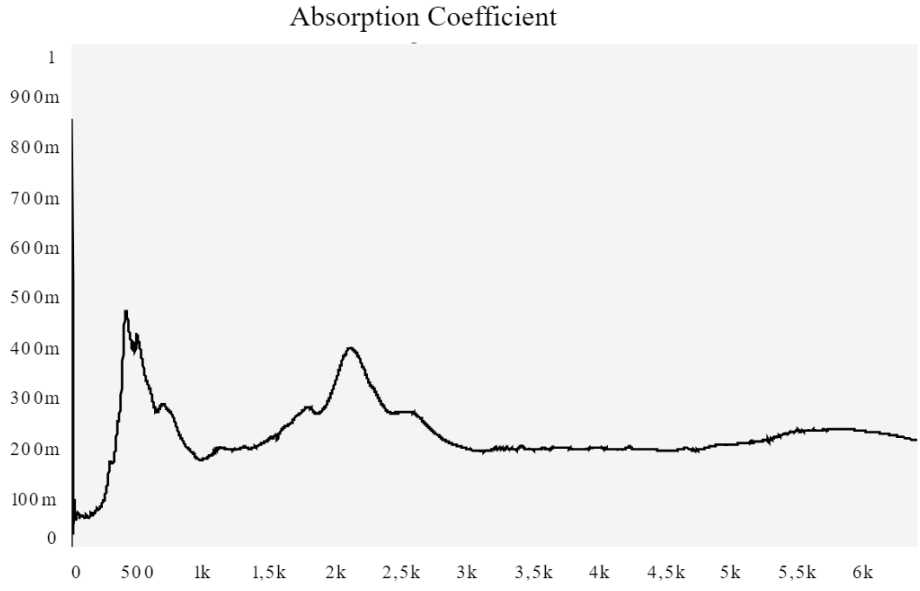
sales@amcsa.es

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 10.11.2026.

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 10.11.2026.

Technische Merkmale

- Verfügbare Stärke: 50mm
- Platten: 1000 x 610 mm

Vorteile

Hervorragendes Brandverhalten

Dieses Material weist ein gutes Brandverhalten auf und eignet sich für industrielle Anwendungen mit Brandgefahr.

Sehr widerstandsfähiges Material gegen Abrieb und stark verschmutzte Umgebungen

Äußerst abriebfestes Material, geeignet für häufige Reinigung.

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 10.11.2026.