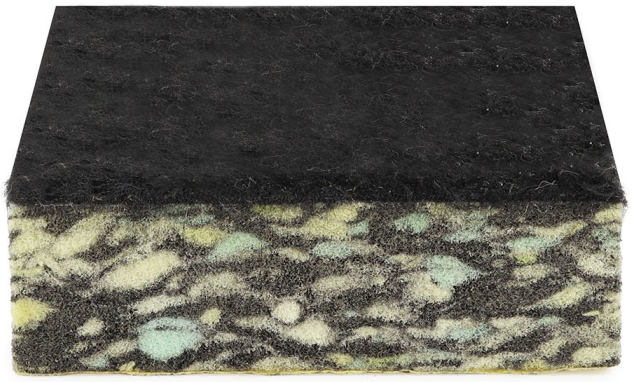
AGLO FAR

Hochverdichteter Verbundschaumstoff mit 150 kg/m³ und schallabsorbierender Polyesterfaser-Kaschierung. Effiziente Kombination aus Schalldämmung und Schallabsorption für industrielle Anwendungen.



Der **AKUSTIKABSORBER AGLO FAR** ist ein technisches Akustikmaterial, das einen **hochverdichteten Verbundschaumstoff mit ca. 150 kg/m³** mit einer **schallabsorbierenden Polyesterfaser-Kaschierung** kombiniert. Dieser Aufbau erfüllt zwei sich ergänzende Funktionen: die **Dämmung von Luftschall** durch die hohe Masse des Verbundschaumstoffs und die **Schallabsorption** durch die poröse Struktur der Polyesterfaser.

Der hochverdichtete Verbundschaumstoff trägt durch seine Masse und Dichte dazu bei, die **Übertragung von Luftschall zu reduzieren**. Die auf der Schallquellenseite angeordnete Polyesterfaser-Kaschierung ermöglicht eine wirksame **Absorption der Schallenergie**, insbesondere im mittleren und hohen Frequenzbereich. Dadurch können sowohl die **Schallübertragung als auch der Nachhall** reduziert werden.

AGLO FAR eignet sich besonders für **technische Kabinen, Schallschutzkapseln, Maschinen, Akustikpaneele und industrielle Anwendungen**, bei denen eine wirkungsvolle Kombination aus Schalldämmung und Schallabsorption bei einem guten Verhältnis zwischen Leistung und Kosten erforderlich ist.

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

AGLO FAR 150/20

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
AGLO FAR 150/20	28304	-	21	3

AGLO FAR + AUTO 150/20

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
AGLO FAR + AUTO 150/20	28306	✓	21	3

AGLO FAR 150/40

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
AGLO FAR 150/40	28305	-	18	6

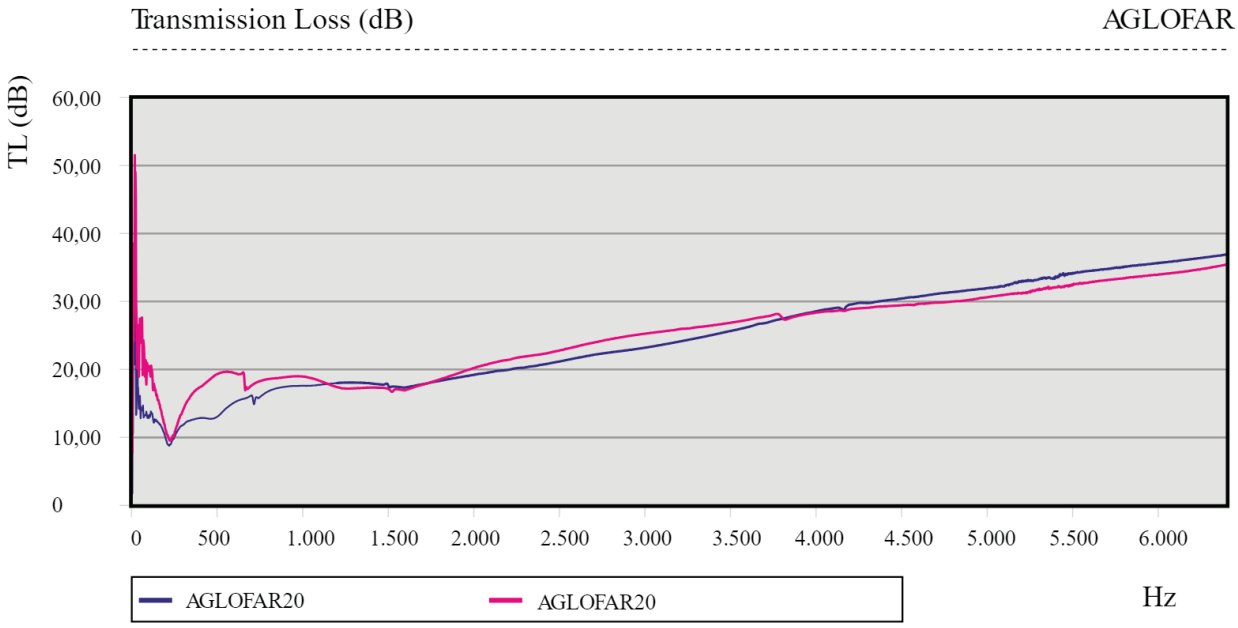
AGLO FAR + AUTO 150/40

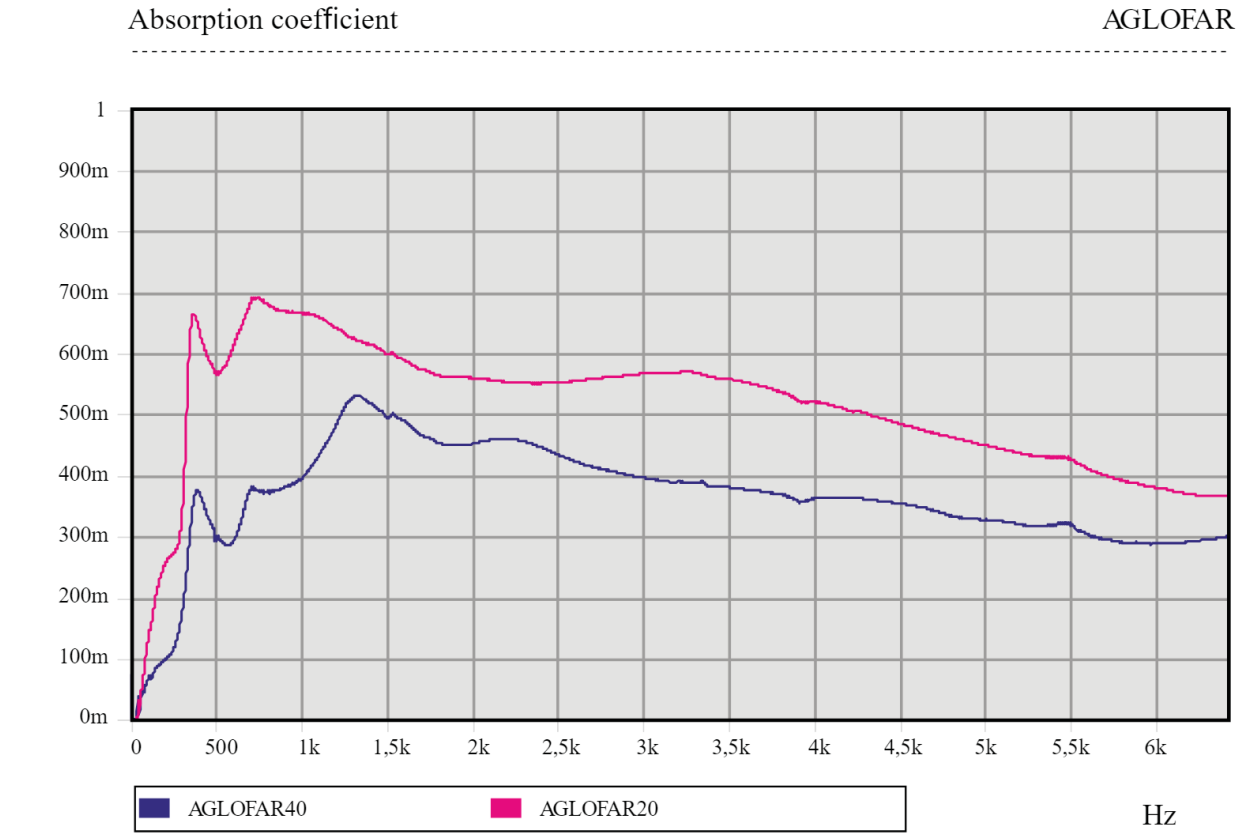
Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
AGLO FAR + AUTO 150/40	28307	✓	18	6

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

- CompositionBlack unwoven film and bound polyurethane foam with a density of 150 Kr/m3.
- Thicknesses20mm 40mm

Formate

- Platten2000x1000 mm
- RolleConsult for roll manufacturing.

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.