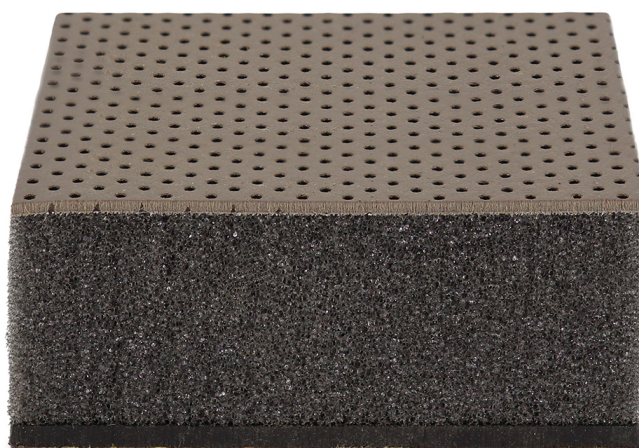


PDM

Akustikpaneel aus Polyurethanschaumstoff mit Schwerfolie und perforierter PVC-Kaschierung. Wirtschaftliche Kombination aus Schallabsorption und Schalldämmung für Anwendungen ohne besondere Brandschutzanforderungen.



Der **AKUSTIKABSORBER PDM** ist ein mehrschichtiges Akustikpaneel, das eine wirkungsvolle Kombination aus **Schallabsorption und Luftschalldämmung** für Anwendungen ohne besondere Anforderungen an das Brandverhalten bietet. Es besteht aus einem **flexiblen Polyurethanschaumstoff**, einer **rückseitig aufgetragenen Schwerfolie** und einer **perforierten PVC-Kaschierung**, die gleichzeitig als Oberflächenschutz und technische Verkleidung dient.

Der Polyurethanschaumstoff sorgt für eine wirksame **Schallabsorption im mittleren und hohen Frequenzbereich**. Die rückseitige Schwerfolie erhöht die Flächenmasse des Aufbaus und trägt dadurch zur **Reduzierung der Luftschallübertragung** bei. Die perforierte PVC-Kaschierung lässt den Schall zum absorbierenden Schaumstoff gelangen, schützt gleichzeitig dessen Oberfläche und sorgt für ein **sauberes und professionelles Erscheinungsbild**.

Dank dieses mehrschichtigen Aufbaus ist PDM eine **wirtschaftliche und leistungsfähige Lösung** für **Maschineneinhausungen, Kabinen, Innenverkleidungen, Akustikschränke und technische Einhausungen**, bei denen Schallabsorption und Schalldämmung verbessert werden sollen, ohne dass besondere Anforderungen an das Brandverhalten bestehen.



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



Tel.: +34 843 74 00 13



sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com

Zeichnungen

PDM-15 Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
PDM-15 Platte	26108	-	12	7,113

PDM-15 A Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
PDM-15 A Platte	26102	✓	12	7,113

PDM-25 Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
PDM-25 Platte	26110	-	12	7,415

PDM-25 A Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
PDM-25 A Platte	26104	✓	12	7,415

PDM-40 Platte

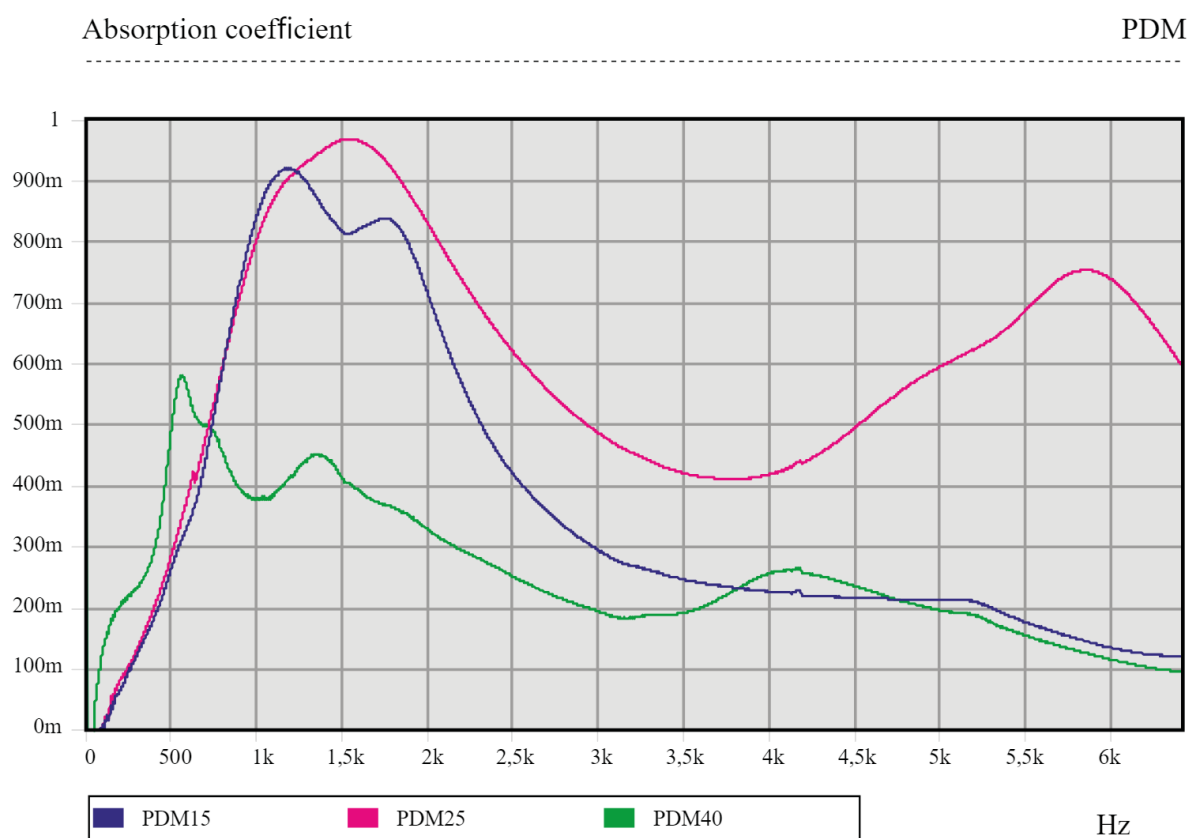
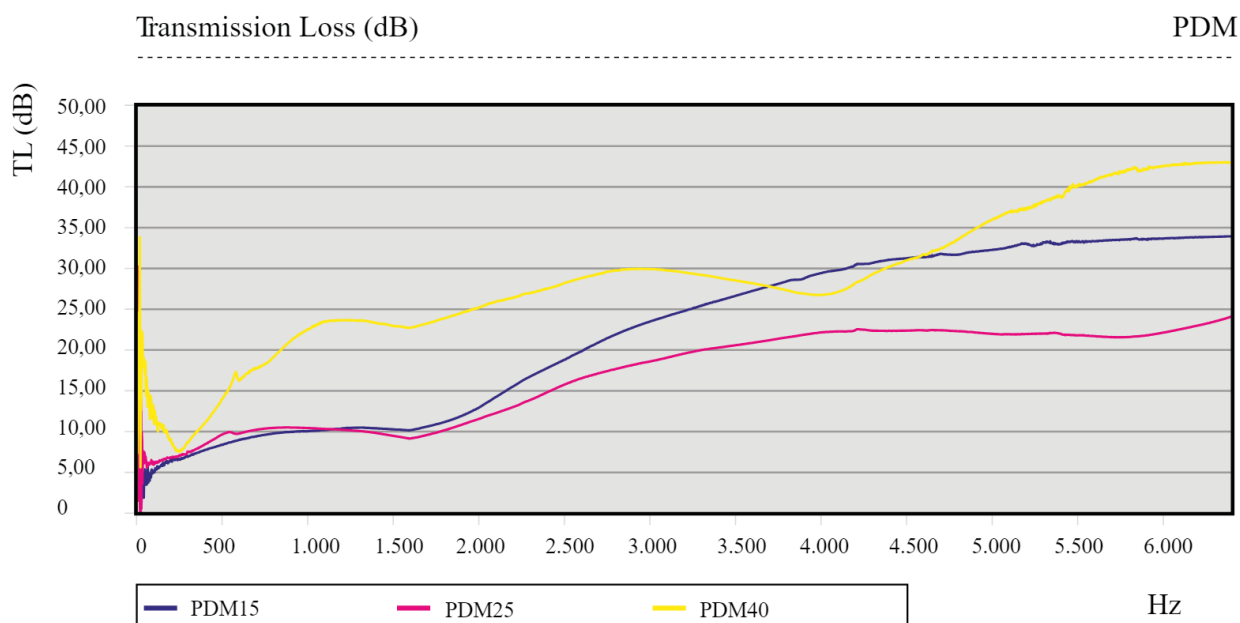
Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
PDM-40 Platte	26112	-	20	7,868

PDM-40 A Platte

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m ² (kg)
PDM-40 A Platte	26106	✓	20	7,868



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 06.10.2026.

Technische Merkmale

- Composition Beige colour perforated PVC facing, absorbing polyurethane foam and 5 Kg/m² heavy viscoelastic mass.
- Thicknesses 15mm 25mm 40mm

Formate

- Sheets 1200x1000 mm
15mm thick, 8 Sheets per box.
25mm thick, 5 Sheets per box.
40mm thick, 3 Sheets per box.



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



Tel.: +34 843 74 00 13



sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com