PT FIREABSORBER

Schwer entflammbarer Schallabsorber aus PU-Schaumstoff Typ F mit profilierter Noppenoberfläche. Hohe Schallabsorption für Kabinen, Technikräume und Industrieanwendungen.



Der **AKUSTIKABSORBER PT FIREABSORBER** ist ein Akustikpaneel, das eine **wirksame Schallabsorption** mit einem **zertifizierten Brandverhalten** kombiniert. Es besteht aus **schwer entflammbarem Polyurethanschaumstoff Typ F** mit der **Brandschutzklassifizierung M1** und verfügt über eine **profilierte Noppenoberfläche**, welche die dem Schall ausgesetzte Oberfläche vergrößert und dadurch die Absorption insbesondere im **mittleren und hohen Frequenzbereich** verbessert.

Durch diesen Aufbau eignet sich PT FIREABSORBER besonders zur **Reduzierung des Nachhalls** in **Kabinen, Technikräumen, Schaltschränken, Maschinen, Kontrollräumen und Schallschutzkapseln**, bei denen ein schallabsorbierendes Material mit entsprechendem Brandverhalten erforderlich ist.

Die profilierte Geometrie maximiert die wirksame Absorptionsfläche und trägt dazu bei, **Schallreflexionen, Nachhallzeit und Schallpegel** innerhalb des Raumes zu reduzieren. PT FIREABSORBER ist in **Dunkelgrau** erhältlich und kann mit **technischem Klebstoff oder mechanischen Befestigungen** montiert werden.

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

PT-30 FIREABSORBER

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
PT-30 FIREABSORBER	26331	-	9	0,75

PT-30A FIREABSORBER

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
PT-30A FIREABSORBER	26333	✓	9	0,75

PT-50 FIREABSORBER

Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
PT-50 FIREABSORBER	26332	-	6	0,75

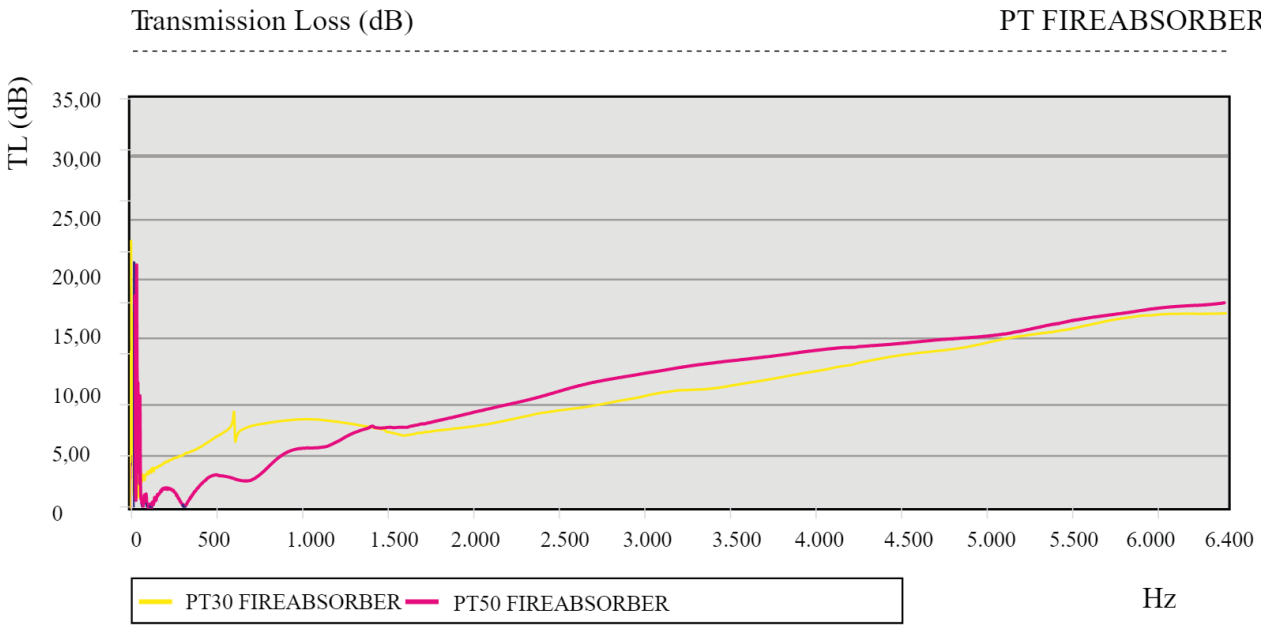
PT-50A FIREABSORBER

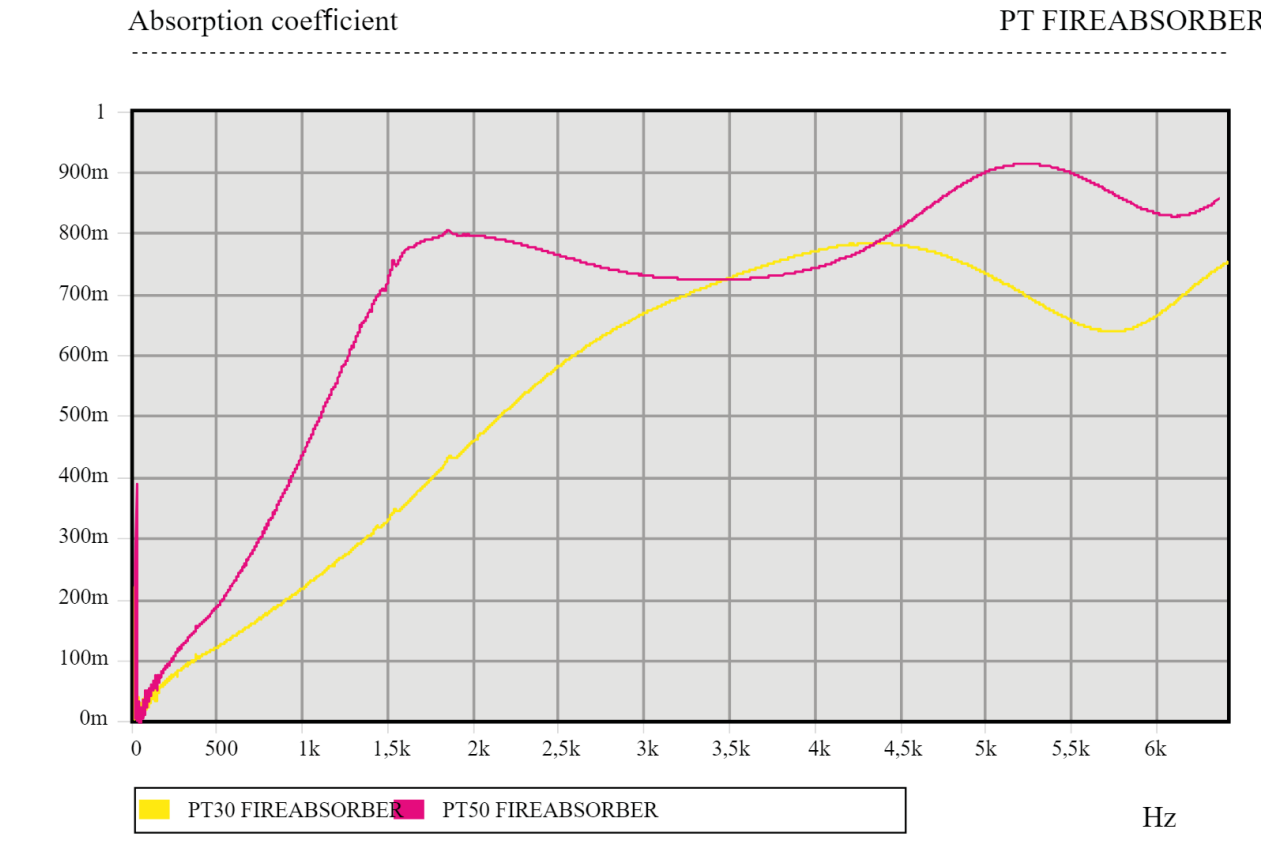
Typ	Code	Selbstklebend	Rw(dB)	Gewicht/m² (kg)
PT-50A FIREABSORBER	26334	✓	6	0,75

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

- CompositionM1 Fire resistant Polyurethane foam for absorption purpose.
- Thicknesses30mm 50mm

Formate

- Platten1000x1000 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.