

PT IGNIFUGO

Absorbente acústico ignífugo M1 con geometría en picos.
Fabricado en melamina, ofrece máxima absorción y seguridad en recintos técnicos y públicos.



La familia **AKUSTIKABSORBER PT IGNÍFUGO** ofrece una solución acústica avanzada que combina **alto rendimiento en absorción sonora** con un **excelente comportamiento frente al fuego**. Fabricado con **espuma de resina de melamina**, clasificada como **M1 según normativa de reacción al fuego**, este panel está especialmente diseñado para entornos donde se requiere un **control preciso del ruido reverberante** sin comprometer la seguridad.

Su **geometría superficial en forma de picos** incrementa considerablemente la **superficie expuesta al sonido**, lo que potencia la eficiencia acústica del material en **frecuencias medias y altas**. Esta forma hace que el panel actúe como un disipador de energía sonora, reduciendo la reflexión y mejorando la inteligibilidad en el recinto.

El PT IGNÍFUGO se presenta en color blanco y está disponible en **dos grosores estándar: 30 mm y 50 mm**, adaptándose a distintos niveles de exigencia acústica y restricciones de espacio. Es una solución ideal para **salas técnicas, cabinas, laboratorios, cuadros eléctricos, industria ferroviaria o espacios públicos**, donde se exige **acondicionamiento acústico y cumplimiento normativo en protección contra incendios**.

Planos

PT-IGNIFUGO B/30

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
PT-IGNIFUGO B/30	26351	-	9	0,18

PT-IGNIFUGO B/50

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
PT-IGNIFUGO B/50	26352	-	10	0,25

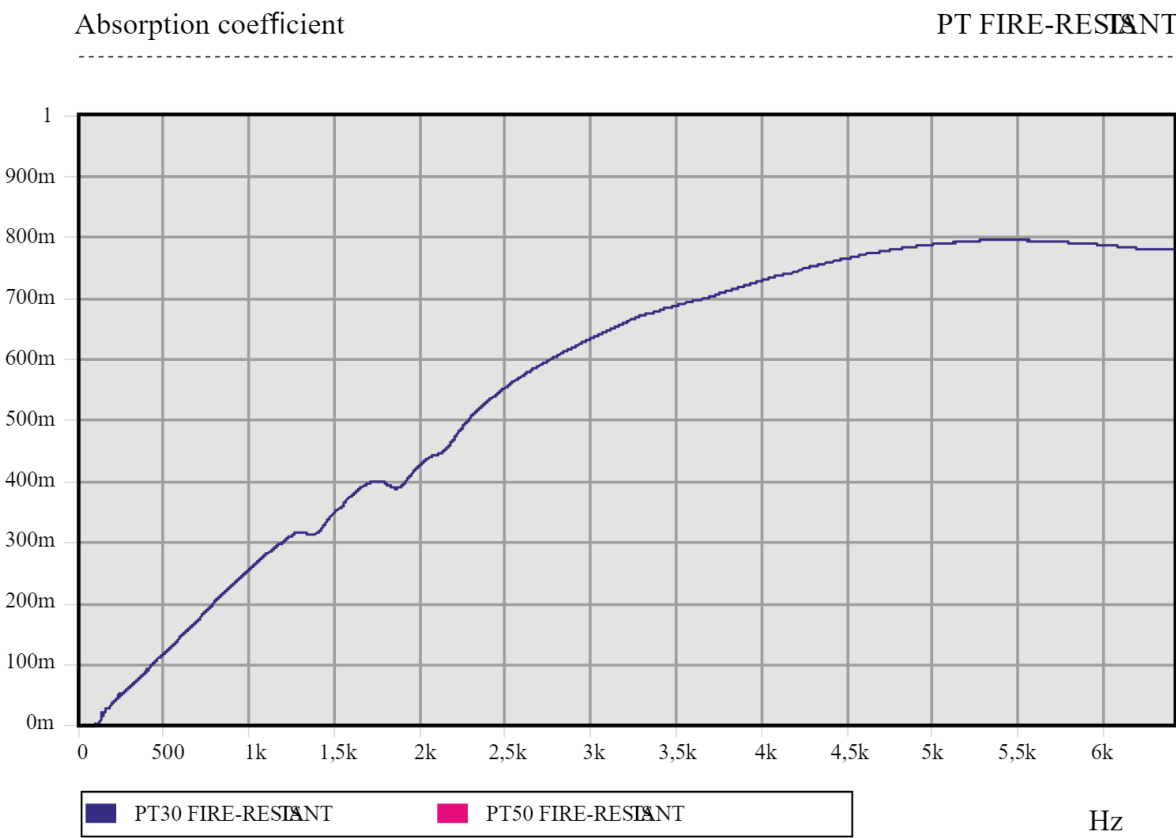
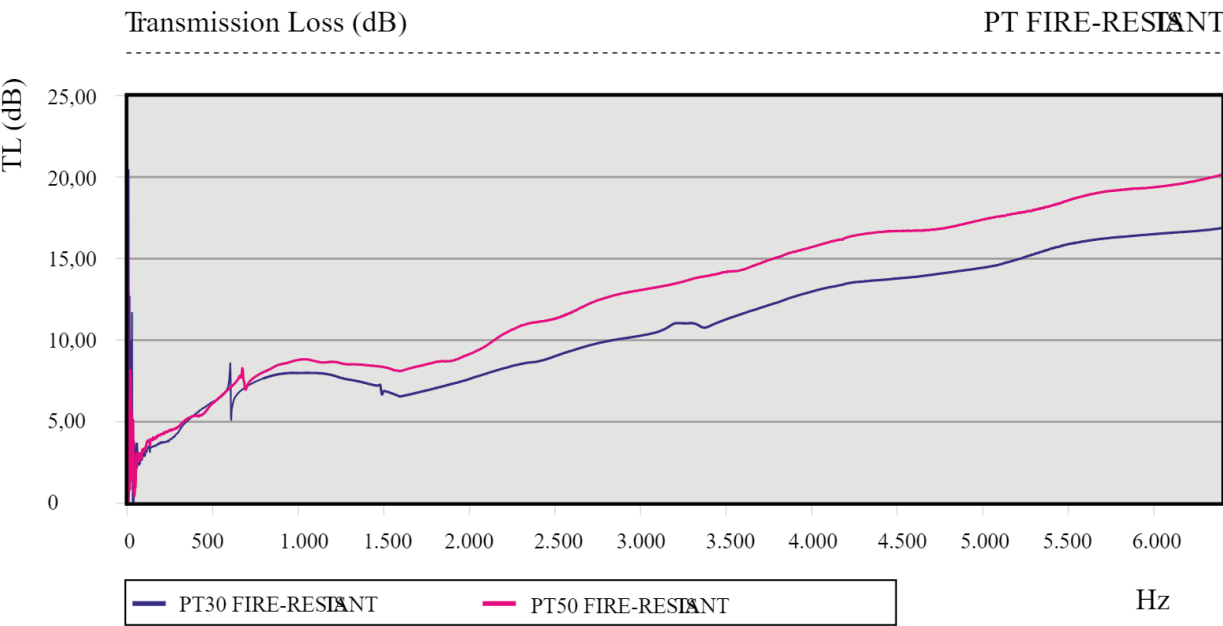
PT-IGNIFUGO B/30 A

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
PT-IGNIFUGO B/30 A	26354	✓	9	0,18

PT-IGNIFUGO B/50 A

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
PT-IGNIFUGO B/50 A	26353	✓	10	0,3

Propiedades elásticas



Características Técnicas

- Fabricado con **espuma de melamina** (resina termoendurecida), clasificación **M1**.
- Geometría de superficie en **picos tridimensionales** para alta eficiencia acústica.
- Excelente **absorción de frecuencias medias y altas**.
- Colores estándar: **gris claro**.
- Disponible en **grosos de 30 y 50 mm**.
- **Ligero**, fácil de instalar mediante adhesivo o fijación mecánica.
- Recomendado para instalaciones visibles con **exigencia ignífuga**.

Formatos

- Sheets 1200x600 mm

Clasificación al fuego

Clasificación al fuego

Producto resistente al fuego, diseñado para aplicaciones acústicas exigentes donde se requiere seguridad y buen rendimiento técnico. Su composición ayuda a limitar la propagación de la llama, combinando aislamiento y absorción acústica con una mayor protección frente al fuego.



Ventajas

Alta capacidad absorbente

Este material tiene alta porosidad y permite reducir las reflexiones y reducir el tiempo de reverberación en recintos por su gran capacidad de absorción