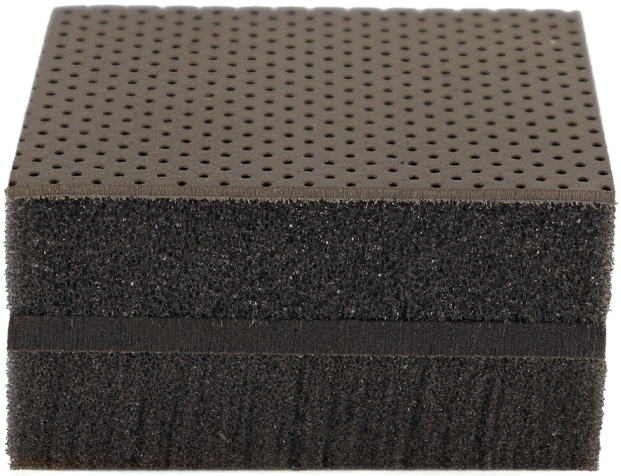
PD30M

Panel acústico multicapa con doble espuma, masa pesada y PVC perforado beige. Alta eficacia en aislamiento y absorción con acabado técnico.



El PD30M es un panel acústico multicapa de altas prestaciones, diseñado para ofrecer un excelente compromiso entre **aislamiento acústico** y **absorción sonora**, con un acabado estético cuidado. Está compuesto por **dos capas de espuma de poliuretano** de diferentes funciones, una **lámina intermedia de masa pesada de alta densidad** y un **revestimiento superficial de PVC perforado color beige**, que le otorga una apariencia técnica y profesional.

La configuración en "sandwich" permite optimizar el comportamiento acústico del material: las espumas actúan como capas absorbentes, mientras que la masa pesada central refuerza el aislamiento frente al ruido aéreo, gracias a su elevada densidad y capacidad de amortiguación. El revestimiento de PVC perforado, además de proteger el conjunto, permite que el sonido penetre hacia las capas internas, maximizando la absorción.

Este producto está especialmente indicado para aplicaciones en **cerramientos acústicos, maquinaria, recintos técnicos o cabinas interiores** donde se requiere una solución completa: buen aislamiento, control de la reverberación y un acabado visual adecuado.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 15/11/2026.

Planos

PD30M

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
PD30M	26046	-	27	6,916

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

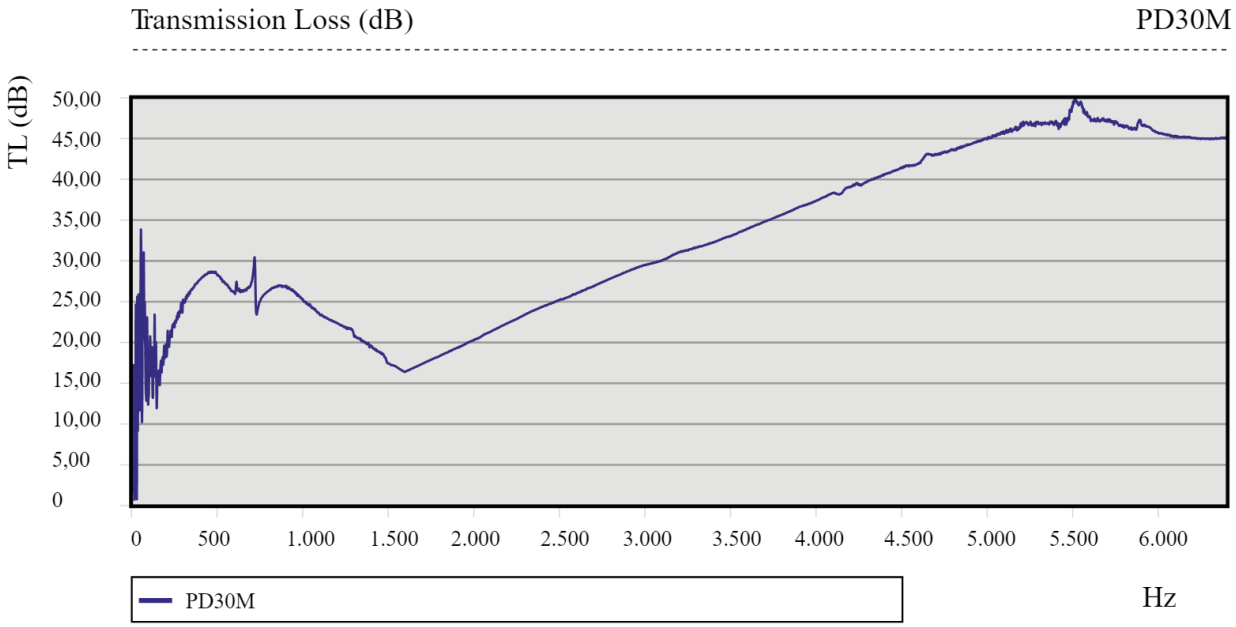
Tel.: +34 843 74 00 13

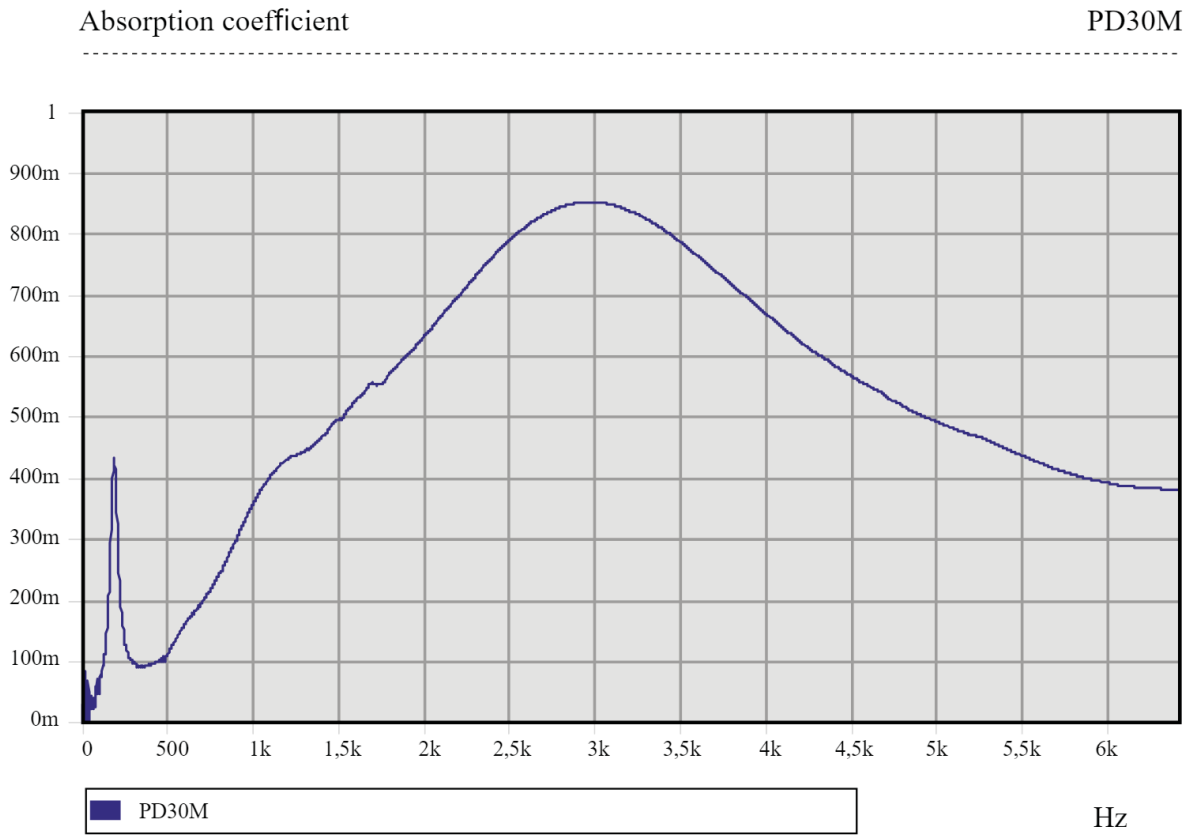
sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 15/11/2026.

Propiedades elásticas





AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 15/11/2026.

Características Técnicas

- Composición multicapa: espuma + masa pesada + espuma + PVC perforado.
- Alta capacidad de aislamiento acústico gracias a la masa central de alta densidad.
- Buena absorción sonora en un amplio rango de frecuencias.
- Acabado superficial en PVC perforado beige: resistente, estético y técnico.
- Ideal para interiores de maquinaria, cerramientos, carenados y salas técnicas.
- Instalación mediante adhesivo de contacto o fijación mecánica.
- Producto disponible en formatos personalizados bajo demanda.

30mm

Formatos

- Planchas1200x1000 mm

Espesor 30mm , 4 planchas por caja.

Ventajas

Alta capacidad absorbente

Este material tiene una alta porosidad y, gracias a su gran capacidad de absorción, permite reducir las reflexiones y el tiempo de reverberación en recintos.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 15/11/2026.