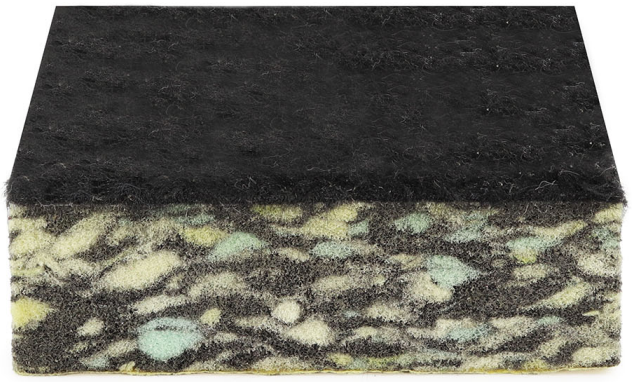
AGLO FAR

Espuma aglomerada de 150 kg/m³ con fibra de poliéster absorbente. Solución eficiente para aislamiento y absorción en entornos industriales.



El AGLO FAR es un material acústico técnico que combina una base de espuma aglomerada de alta densidad (aproximadamente 150 kg/m³) con una capa superficial de fibra de poliéster de alta absorción. Esta configuración está especialmente diseñada para ofrecer una doble funcionalidad: aislamiento del ruido aéreo gracias a la masa de la espuma y una excelente absorción acústica en un amplio espectro de frecuencias debido al acabado en fibra.

La espuma aglomerada actúa como barrera acústica, incrementando el aislamiento sonoro por su densidad y rigidez. A su vez, la fibra de poliéster, aplicada como revestimiento superficial, proporciona una estructura porosa de alto rendimiento acústico que permite una eficaz absorción de las ondas sonoras, especialmente en frecuencias medias y altas. Esta combinación convierte al AGLO FAR en una solución acústica eficaz para entornos donde se requiere mejorar tanto el aislamiento como la calidad sonora del espacio.

El material es especialmente adecuado para cabinas técnicas, cerramientos acústicos, maquinaria, paneles decorativos acústicos y aplicaciones industriales donde se desea un control del ruido eficiente sin comprometer el coste de la solución.

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 16/11/2026.

Planos

AGLO FAR 150/20

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
AGLO FAR 150/20	28304	-	21	3

AGLO FAR + AUTO 150/20

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
AGLO FAR + AUTO 150/20	28306	✓	21	3

AGLO FAR 150/40

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/m2 (kg)
AGLO FAR 150/40	28305	-	18	6

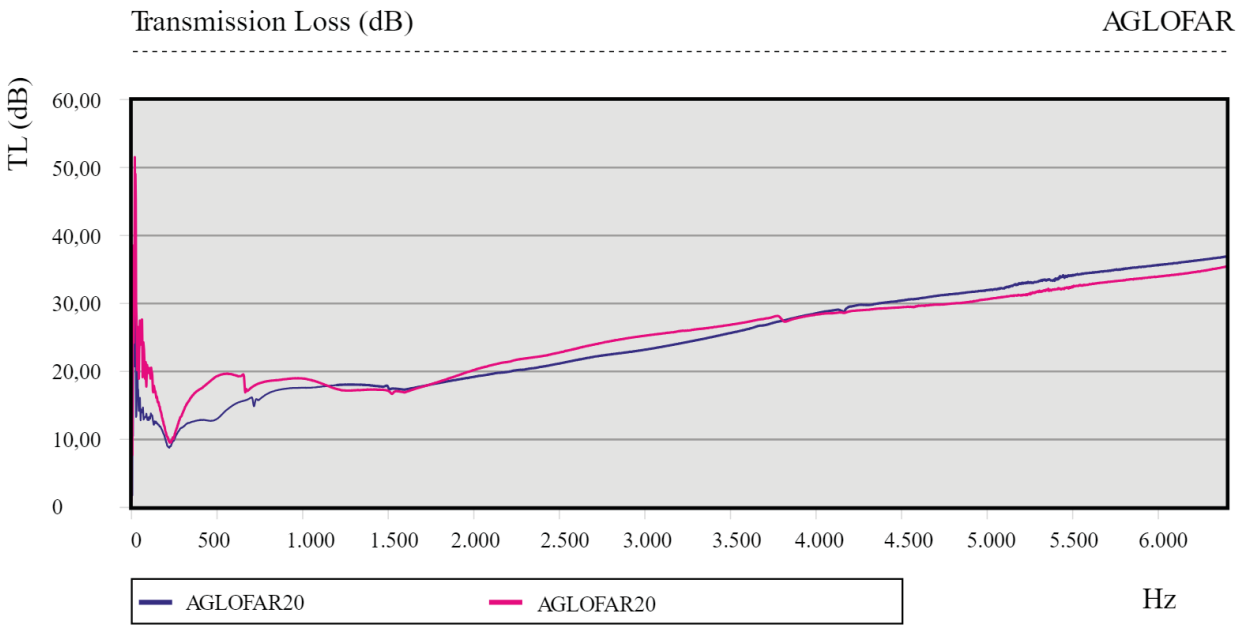
AGLO FAR + AUTO 150/40

Tipo	Código	Autoadhesivo	Rw (dB)	Peso/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

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 16/11/2026.

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 16/11/2026.

Características Técnicas

- Espuma aglomerada de alta densidad (~150 kg/m³) como núcleo aislante.
- Revestimiento superficial de fibra de poliéster de alta porosidad.
- Excelente rendimiento en absorción de frecuencias medias y altas.
- Buena capacidad de aislamiento del ruido aéreo.
- Instalación fácil mediante adhesivo o fijación mecánica.
- Formato personalizable en espesores y dimensiones.
- Recomendado para ambientes industriales y técnicos exigentes.

20mm 40mm

Formatos

- Planchas2000x1000 mm
- RollosConsultar fabricación en rollos.

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 16/11/2026.