

MEMBRANA ACÚSTICA TEXSA MAT

DESCRIPCIÓN

Membrana Acústica Texsa (MAT) es una lámina armada de base bituminosa con carga para aplicación como aislamiento acústico en edificación, acabada con un film de polietileno por ambas caras.

Disponible en 2 y 4 mm. de espesor (MAT 2 y MAT 4).

APLICACIONES

- Aislamiento a ruido aéreo en tabiquería y trasdosados de placa de yeso laminar.
- Aislamiento a ruido aéreo en techos de placa de yeso laminar
- Combinación con materiales fonoabsorbentes para aislamiento acústico en cavidades.

PROPIEDADES

Parámetro	MAT 2	MAT 4
Densidad superficial de masa EN 1849-1	> 3	> 6
Resistencia a la tracción longitudinal EN 12311-1	505 N/5cm	522 N/5cm
Resistencia a la tracción transversal EN 12311-1	264 N/5cm	282 N/5cm
Alargamiento a la rotura	2.6%	2.8%
Propiedades acústicas	Ver ensayos acústica	

NORMATIVA

- Sistema de Calidad de acuerdo a la ISO 9001

COLOCACIÓN

- **Soporte:** el soporte debe ser regular, liso, limpio y seco. Además debe estar limpio de elementos punzantes u otros que puedan dañar la lámina.
- **Colocación de la lámina:** se aplicará adhesivo de contacto a la lámina y al soporte según instrucciones del fabricante. A continuación se colocará la lámina sobre el soporte, presionando en todo sus puntos para evitar la formación de burbujas de aire y asegurar la correcta adherencia. Admite también su instalación fijada mecánicamente mediante grapado o similar.
- **Juntas:** se colocarán los distintos tramos de lámina a testa, entre sí, y a rompejuntas con la capa de placa de yeso laminar colocada, con la precaución de asegurar que no quedan pequeñas aberturas que podrían reducir el nivel de aislamiento acústico que se desea alcanzar.

TEXSA S.A. se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

	MAT 2	MAT 4
Kg/m ²	> 3	> 6
Espesor (mm)	2	4
Longitud (m)	14	7
Anchura (m)	1	1
m ² /rollo	14	7
m ² /pallet	378	189
Almacenamiento	Vertical. Almacenar dentro del embalaje original, en lugar seco y protegidos de la intemperie.	