

M.A.D. PRO



MAD PRO es una lámina acústica bituminosa armada con cargas minerales con cobertura aluminizada. Su masa aporta una gran aislamiento acústico actuando como elemento antiresonante a una cara, como elemento plástico entre elementos rígidos o como resonador membrana entre elementos resorte. Además, se caracteriza por poseer un excelente comportamiento ante el fuego (bs1d0), actuar como barrera de vapor y como termo-reflexivo en cámara.

Presentación

- Largo (cm): 600
- Ancho (cm): 100
- Espesor (mm): 4
- Superficie (m²): 6
- Código de producto: 610042

Datos Técnicos

Concepto	Valor	Norma
Masa nominal (kg/m ²)	7	EN 1849-1
Mejora a ruido aéreo sobre tabique placa de yeso laminado; ΔR (dBA)	5	EN 10140-3
Reacción al fuego	Bs1d0	EN 13501-1
Resistencia a la tracción longitudinal (N/5cm)	836	EN 12311-1
Resistencia a la tracción transversal (N/5cm)	416	EN 12311-1
Resistencia al desgarro clavo (N)	258±16	EN 12310-1
Tolerancia de espesor (%)	10%	EN 823
Tolerancia de masa (%)	10	EN 1849-1
Tolerancia Longitud y Anchura (%)	5%	EN 822

Información Medioambiental

Concepto	Valor	Norma
Compuestos orgánicos volátiles (COVs) ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	50	ISO 16000-6:2006
Contenido de materia prima reciclada (%)	22%	-
Contenido reciclado posterior al consumidor (%)	6060%	-
Lugar de fabricación	Fontanar - Guadalajara (España)	-

Normativa y Certificación

- Las certificaciones acústicas son consecuencias de ensayos en laboratorio homologado.
- Para consultar información detallada de los ensayos contactar con nuestro Departamento Técnico.