

ArmaPhonic MD



Aislamiento para aplicaciones acústicas

Espuma elastomérica de célula abierta.

Rendimiento excelente con un espesor de aislamiento bajo.

Coefficiente de absorción muy bueno para un amplio rango de frecuencias.

DATOS TÉCNICOS

Material muy flexible, de célula abierta, para aplicaciones acústicas.

Propiedades	Valor	Norma
Rango de temperaturas		
	Temperatura máx. de trabajo Temperatura mín. de trabajo	+85 °C 0 °C
Conductividad térmica		
0m +/- 0 °C		$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,062 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ EN 12667
Comportamiento al fuego		
	Euroclase	E EN ISO 11925-2
Rendimiento acústico		
Absorción acústica	Coefficiente de absorción de una banda octava	$\leq 0,8$ EN ISO 20354
Coefficiente de absorción de sonido ponderado α_w	Según espesor del material (consultar ficha técnica completa)	
Otras características técnicas		
Observaciones	Certificado de constancia de rendimiento, otorgado por la entidad de certificación Güteschutzgemeinschaft Hartschaum e.V. , Celle (Alemania)	
Tiempo de almacenaje	Material autoadhesivo: 1 año Material no autoadhesivo: indefinido Debe almacenarse en salas limpias y secas, con una humedad relativa (50% a 70%) y temperatura ambiente (0 °C a 35 °C).	
Densidad	230 ± 80 kg/m³	

* Si necesitan información adicional, rogamos soliciten ficha técnica completa del producto a nuestro Departamento Técnico.

GAMA

PLANCHAS

Planchas en hoja, planchas autoadhesivas



PLANCHAS EN HOJA

Longitud 1,0 m, anchura 1,0 m



Referencia			
	Espesor aislamiento [mm]	m ² /cartón	€/m ²
APH-MD-10	10,0	5	34,97
APH-MD-15	15,0	3	51,38
APH-MD-20	20,0	2	67,77
APH-MD-25	25,0	2	83,06

Observaciones

Gama contra pedido específico. Consultar cantidades mínimas y plazo de entrega.

PLANCHAS AUTOADHESIVAS

Longitud 1,0 m, anchura 1,0 m



Referencia			
	Espesor aislamiento [mm]	m ² /cartón	€/m ²
APH-MD-10/A	10,0	5	43,72
APH-MD-15/A	15,0	3	59,02
APH-MD-20/A	20,0	2	74,33
APH-MD-25/A	25,0	2	89,62

Observaciones

Gama contra pedido específico. Consultar cantidades mínimas y plazo de entrega.

