

SOUNDMATT

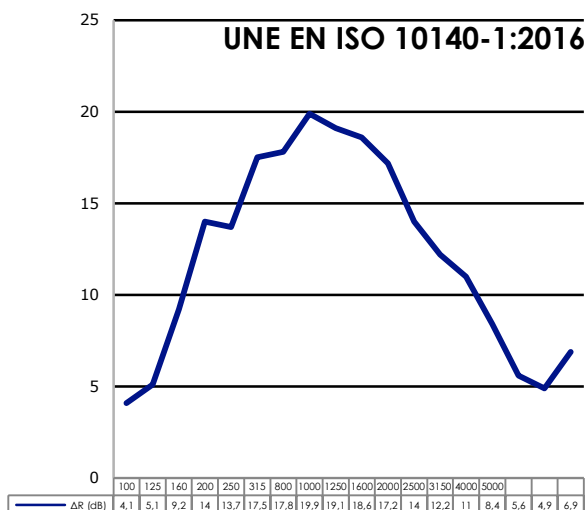


Paneles semirrígidos, fabricados con espuma de poliuretano reciclada (80%) y poliéster bicomponente. Recomendados para el aislamiento térmico y acústico. Elevada resistencia a compresión, tracción y alargamiento a la rotura, así como a desgarro. Buenos valores de absorción acústica.

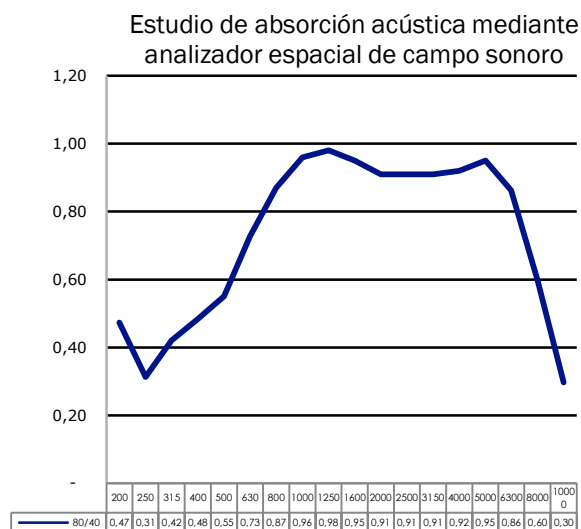
Instalación sencilla y rápida.
Disponibles en distintos formatos.



	Valor	Unidades	Norma
Espesor nominal	40 ± 15 %	mm	EN 823
Densidad	80 ± 15 %	kg/m ³	EN 1602
Conductividad térmica (λ _D)	0,035	W/m·K	EN 12667 (categoría I)
Resistencia térmica	1,143	m ² K/W	EN 12667
Reacción al fuego	PND ¹		
Medidas estándar	Ancho: 1200 mm Largo: 2000 mm		
Tolerancia largo	± 2	%	EN 822
Tolerancia ancho	± 1,5	%	EN 822
Propiedades acústicas			
Rigidez dinámica	0,9	MN/m ³	EN 29052-1



	Rw	Ra
Enlucido de yeso de 15 mm + ladrillo perforado de 115 mm + enlucido de yeso de 15 mm	44 dB	44 dBA
Trasdosado 1: SOUNDMATT 40 mm + Placa de yeso laminado de 12,5 mm	56 dB	53,5 dBA
Trasdosado 2: Trasdosado 1 + capa pesada 2 mm + Placa de yeso laminado de 15 mm	61 dB	59,7 dBA



¹ Prestación no determinada

Esta versión reemplaza y anula a cualquier versión anterior de este documento.