

SOUNDMATT



Paneles semirrígidos de aglomerado de espuma de poliuretano 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	20 ± 15 %	mm	EN 823
Densidad	80 ± 15 %	kg/m ³	EN 1602
Conductividad térmica (λ_D)	0,035	W/mK	EN 12667 (categoría I)
Resistencia térmica	0,571	m ² K/W	EN 12667
Tolerancia largo	± 2 %		EN 822
Tolerancia ancho	± 1,5 %		EN 822



SOUNDMATT



Paneles semirrígidos de aglomerado de espuma de poliuretano 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	30 ± 15 %	mm	EN 823
Densidad	80 ± 15 %	kg/m ³	EN 1602
Conductividad térmica (λ_D)	0,035	W/mK	EN 12667 (categoría I)
Resistencia térmica	0,857	m ² K/W	EN 12667
Tolerancia largo	± 2 %		EN 822
Tolerancia ancho	± 1,5 %		EN 822



SOUNDMATT

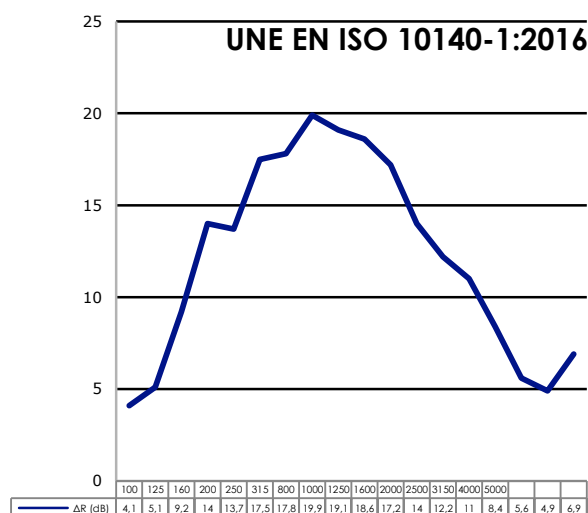


Paneles semirrígidos de aglomerado de espuma de poliuretano recomendados para el aislamiento térmico y acústico. Elevada resistencia a compresión, tracción y alargamiento a la rotura, así como a desgarrar. Buenos valores de absorción acústica. Instalación sencilla y rápida. Disponibles en distintos formatos.

	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
Tolerancia largo	± 2 %		EN 822
Tolerancia ancho	± 1,5 %		EN 822



	R _w	R _a
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



SOUNDMATT

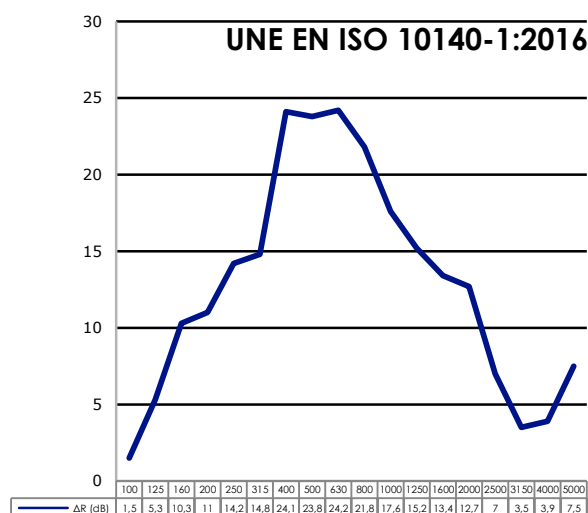


Paneles semirrígidos de aglomerado de espuma de poliuretano recomendados para el aislamiento térmico y acústico. Elevada resistencia a compresión, tracción y alargamiento a la rotura, así como a desgarrar. Buenos valores de absorción acústica. Instalación sencilla y rápida. Disponibles en distintos formatos.

	Valor	Unidades	Norma
Espesor nominal	80 ± 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	2,286	m ² K/W	EN 12667
Tolerancia largo	± 2 %		EN 822
Tolerancia ancho	± 1,5 %		EN 822



	R _w	R _a
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	60 dB	58,2 dBA
Trasdosado 2: Trasdosado 1 + capa pesada 2 mm + Placa de yeso laminado de 15 mm	64 dB	62,3 dBA



SOUNDMATT



Paneles semirrígidos de aglomerado de espuma de poliuretano 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	120 ± 15 %	mm	EN 823
Densidad	80 ± 15 %	kg/m ³	EN 1602
Conductividad térmica (λ_D)	0,035	W/mK	EN 12667 (categoría I)
Resistencia térmica	0,343	m ² K/W	EN 12667
Tolerancia largo	± 2 %		EN 822
Tolerancia ancho	± 1,5 %		EN 822

