


FICHA TÉCNICA

TECNOSONIC MD3+FILM PU 25μ



General

Espuma de poliuretano base poliéster a la que se ha incorporado un film superficial, que le aporta una superficie limpia y agradable, al tiempo que le confiere una especial protección a las salpicaduras de aceites, grasas y líquidos en general, sin restarle propiedades como aislante térmico o absorbente acústico.

Presentación

Colores estándar	Antracita		
Formato	Thickness (mm)	Ancho (mm)	Longitud (mm)
Planchas / Piezas	Desde 2 a 60	1.000	2.000
Rollos	Desde 3 a 18	1.000	60.000
	Desde 19 a 30	1.000	30.000
	Desde 40, 50	1.000	20.000

**Consultar formatos disponibles.*

Aplicaciones

Acolchado / relleno			Aislamiento		Aislamiento térmico	
Embalaje / Protección			Insonorización	Absorción		
Médico / Ortopedia			Juntas de estanqueidad			
Ocio			Filtración			



FICHA TÉCNICA

TECNOSONIC MD3+FILM PU 25μ

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	UNIDAD	NORMA
TECNOPUR SI-25-AT (espuma)			
Densidad	25±5	Kg/m ³	EN ISO 845
Resistencia a la compresión 40%	4,0 ±0,5	KPa	ISO 3386-1
Resistencia a la tracción	≥ 130	Kpa	ISO 1798
Alargamiento a la rotura	≥ 160	%	ISO 1798
Deformación remanente al 50%	≤ 15	%	ISO 1856-A
Número de celdas	14 - 17 (TV)	Nº/cm	UNE 53201
FILM PU 25microns (recubrimiento)			
Densidad	1,1 ±0,3	Kg/dm ³	Internal
Temperatura de sellado térmico	130-150	°C	ISO 11357
Resistencia a la tracción Long./Trans. (film 30μ)	> 28 / > 18	Mpa	ISO 527-3
Alargamiento a la rotura Long./Trans. (film 30μ)	> 500 / > 450	%	ISO 527-3
Resistencia al lavado	60	°C	Internal
COMPLEJO			
Fuerza pelado recubrimiento (pelado 180º)	> 1,5	N/50mm	FINAT Nº1
Comportamiento al fuego	< 100	mm/min	FMVSS 302
Rango de temperatura	- 40 / +120	°C	----

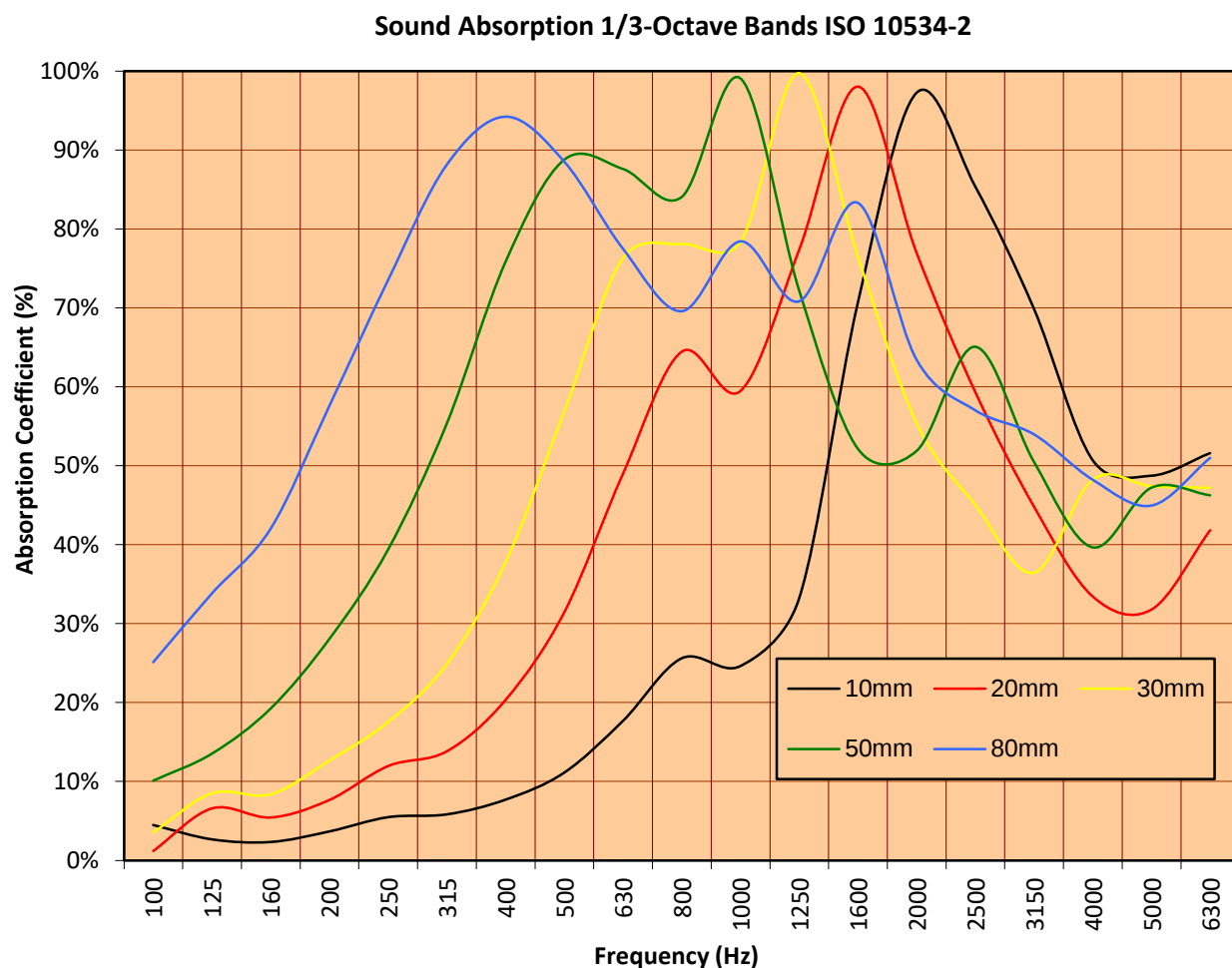
Esta información se presenta con el mejor de nuestros conocimientos: Debe ponerse en contacto con nosotros para asegurarse que esta hoja técnica corresponde a la última versión. Los datos representan valores medios promediados y deben ser considerados como una guía, no debiéndose considerar como un compromiso de nuestro lado.



FICHA TÉCNICA

TECNOSONIC MD3+FILM PU 25 μ

Absorción acústica ISO 10534-2 (tubo de impedancia)



Esta información se presenta con el mejor de nuestros conocimientos: Debe ponerse en contacto con nosotros para asegurarse que esta hoja técnica corresponde a la última versión. Los datos representan valores medios promediados y deben ser considerados como