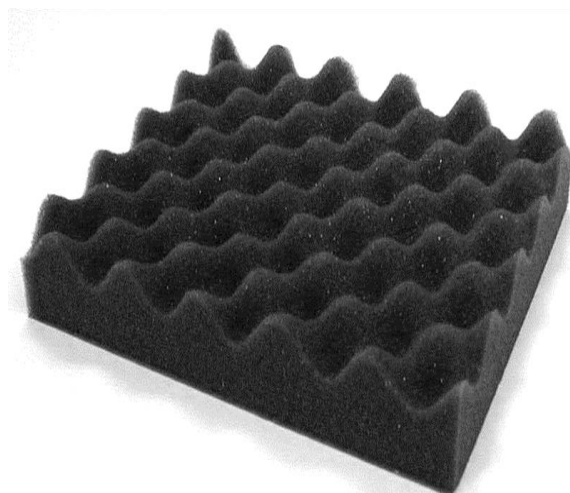



FICHA TÉCNICA

PERFILADO PCA



General

Espuma flexible de poliuretano base poliéter, con un aditivo retardante de llama (FR), de celda abierta y cuya superficie ha sido transformada en forma de perfilado. Producto con buen rendimiento de absorción al sonido y baja conductividad térmica. Las espumas base éter son adecuadas para aplicaciones que implican niveles de humedad relativamente altos.

Presentación

Colores estándar		Antracita	
Formato	Espesor (mm) A / B	Ancho (mm)	Longitud (mm)
Planchas / Piezas	15/5	Max. 1.000	Max. 2.000
	20/10		
	30/15		
	40/15		
	50/20		

**Consultar formatos disponibles.*

Aplicaciones

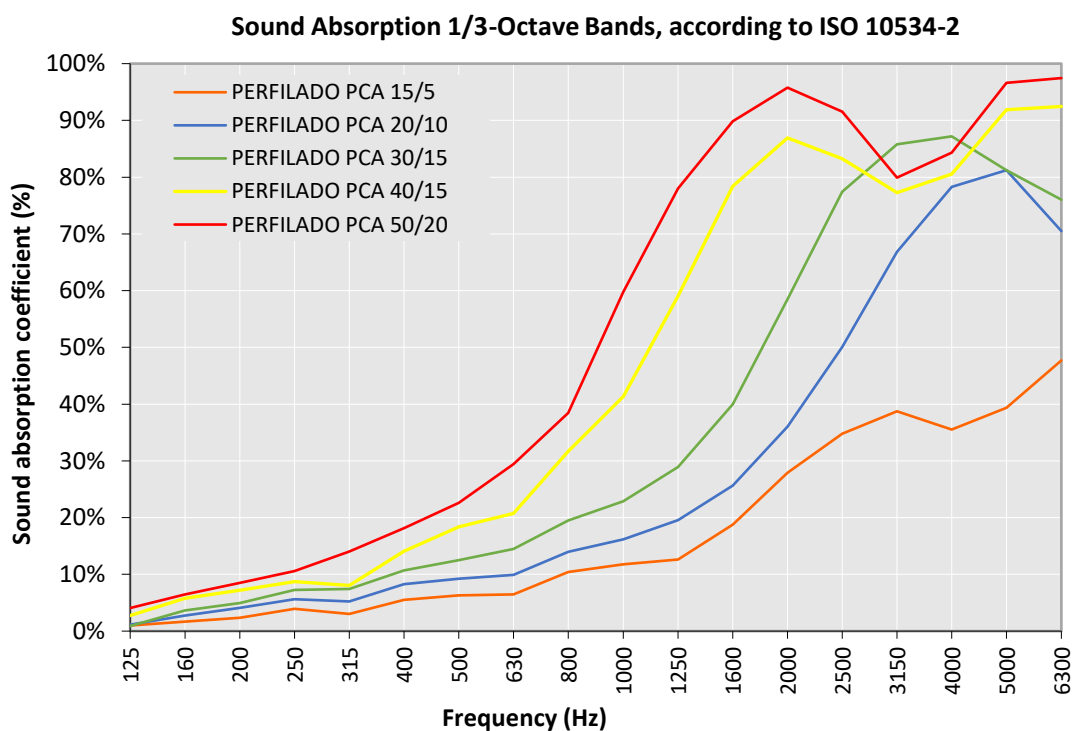
Acolchado / relleno			Aislamiento		Aislamiento térmico	
Embalaje / Protección	Piezas		Insonorización	Absorción		
Médico / Ortopedia			Juntas de estanqueidad			
Ocio			Filtración			


FICHA TÉCNICA

PERFILADO PCA

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	UNIDAD	NORMA
Densidad	25±5	Kg/m ³	EN ISO 845
Resistencia a la compresión 40%	4,1 ±1,4	kPa	ISO 3386-1
Resistencia a la tracción	≥ 100	kPa	ISO 1798
Alargamiento a la rotura	≥ 120	%	ISO 1798
Deformación remanente (22h/75%/23°C)	≤ 5	%	ISO 1856
Número de celdas	TV12 - TV20	Nº/cm	EN 15702
Conductividad térmica a 10°C	0,035 – 0,039	W/(m·K)	EN 12667
Combustibilidad horizontal	< 100	mm/min	FMVSS 302
Rango de temperatura de trabajo	-40 / +120	°C	----

Absorción acústica (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 una guía, no debiéndose considerar como un compromiso de nuestro lado.