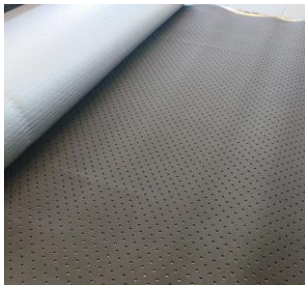


## ESPUMA PERFORADA CON ALUMINIO 2MM - ESPECIAL CALEFACCIÓN RADIANTE



Es caucho reciclado (Acetato de vinilo reticulado y expandido por compresión), fabricado y diseñado especialmente para la conservación y el cuidado del parquet y suelos laminados. Material anti bacteriano e impermeable de celda cerrada no poroso. Excelente aislante acústico, no almacena cargas electromagnéticas.

La lámina de aluminio, junto con las propiedades de la espuma perforada, hacen que sea un aislante ideal para instalaciones de suelo radiante, así como instalaciones donde haya mucho tránsito de personas, ayudando a disipar la electricidad estática.

La espuma perforada con aluminio 2mm, es un aislante APTO para instalación de suelo radiante y refrigerante.

Propiedades	Norma	Unidad	Valor
Calibre	ASTM D3767	mm	2
Densidad	EN-1849-1	Kg/3	250
Clasificación de Fuego	DIN 4102- EN ISO 13501	Clasificación	BFL-s1
Velocidad de Combustion	ISO 3795	2mm	> 10
Resistencia a Compresión	DIN EN 826:2013	KPa	150
Ruido de Impacto	ISO 10140-3-2010 ASTM E492-E989	Db Class: IIC	26 60
Ruido de Reverberación	ISO 140/B ASTM E413-10 STC	%DbA dBA	22 60
Conductividad Térmica	DIN-52612	w/m.k	0,09
Resistencia Térmica	ASTMC-177	m²k/W	0,022
Resistencia deslizamiento Coeficiente de fricción dinámico	EN 14041:2004 EN 13893:2002	X direction Y direction	0.61 0.61
Emisión de formaldehído (en el aire)	EN 14041:2006 Clause 4.3 and EN 717	mg/h	Ninguna
Absorción de agua	ASTM D570	mg/m3	ND Class E1
Factor de resistencia al vapor de agua	EN 12086 DIN-56215	> 1700 850	

CUMPLE CON LA NORMA EUROPEA  
UNE-EN 13163 productos de construcción  
89/106/CEE

