

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

MAS MADERA

Aislante de suelo de caucho lámina de plata 2 mm



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 HDPE, le confiere una protección adicional frente a la humedad, para el cumplimiento general de salubridades prescritas en el documento básico HS de salubridad del CTE.

Propiedades	Norma	Unidad	Valor
Densidad	EN-1849-1	Kg/3	250
Clasificación de Fuego	EN ISO 13501	-	Bfl-s1
Resistencia a Compresión	DIN EN 826:2013	Kpa	150
Ruido de Impacto	ISO 10140-3-2010	dB	26,8
Ruido de Reverberación	ISO 140/B	% dBA	23
Conductividad Térmica	DIN-52612	w/m.k	0,025
Resistencia Térmica	ASTMC-177	(m2· K)/W	0,058
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/m3	ND Class E1
Absorción de agua	ASTM D570	Ninguna	Ninguna
Factor de resistencia al vapor de agua	DIN-56215		850
Apto para instalaciones de suelo radiante y refrigerante			

CUMPLE CON LA NORMA EUROPEA
 UNE-EN 13166 productos de construcción
 89/106/CEE.CTE



Report Number:140606001SHJ-BP-2



Alcance de la acreditación: ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LAS INDUSTRIAS DE LA CONSTRUCCIÓN (ADICO) - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN

Dirección: Avda. Benjamín Franklin, 17 - Parque tecnológico de Valencia / 46980 Paterna (Valencia)
 Está acreditado por la ENTIDAD NACIONAL DE ACREDITACIÓN, conforme a los criterios recogidos en la Norma UNE-EN ISO/IEC 17025. 2005 (CGA-ENAC-LEC) para la realización de ensayos de: **Elementos de Seguridad en Obra**