

# MEMBRANA TERMOACÚSTICA

SILENT FLOOR, ideal para ser usada por debajo de pisos flotantes

Efectiva solución que ayuda a disminuir el ruido impacto, ideal para ser instalada debajo de pisos flotantes, de madera, ingeniería o laminados.

Su principal función es ayudar en la disminución del ruido, evitar las pérdidas de calor y prevenir la condensación, mejorando la acción térmica de las losas o pisos radiantes.

Funciona como barrera de vapor evitando el desarrollo de hongos, bacterias y que los pisos se hinchen o deformen. De fácil instalación gracias a su unión autoadhesiva entre rollos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Espesor total:	4 mm
Densidad:	110 kg/m <sup>3</sup>
Peso:	440 gr/m <sup>2</sup>
Ancho:	1,0 mt
Largo:	10,0 mt
Rendimiento x rollo	10,0 m <sup>2</sup>

- 1 - Film de aluminio (cara inferior)
- 2 - Unión adhesiva
- 3 - Goma EVA (cara superior)



# AISLAMIENTO ACÚSTICO DE PISOS

Producto universal comprobado a nivel mundial

Producto universal para el aislamiento acústico de impacto. Esta base aislante se puede utilizar bajo parquet, laminado, porcelanato y baldosas cerámicas, así como bajo linóleo y suelos de PVC para reducir sonidos no deseados, tanto procedentes de su propio entorno, como producidos por sus vecinos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resistencia a la tracción:	Aprox. 0.6N / mm <sup>2</sup> (ISO 1798)
Espesor:	2 y 3 mm. (± 0,3mm)
Ancho de rollo:	1.000 mm ( ± 1,5%)
Densidad:	aprox. 700 Kg/m <sup>3</sup>
Resistencia a la rotura:	aprox. 0,6 N/mm <sup>2</sup> (ISO 1798)
Alargamiento hasta la rotura:	aprox.20% (ISO 1798)
Resistencia a la temperatura:	-30 hasta + 80°C
Reacción al fuego:	Efl (ISO 11925 / EN 13501)

## REDUCCIÓN DE RUIDO DE IMPACTO

(ISO 717-2 y ISO 140-8)

ΔLW = 29 dB bajo revestimiento textiles
ΔLW = 20 dB bajo piso laminado de 8 mm
ΔLW = 19 dB bajo parquet de 13 mm
ΔLW = 18 dB bajo madera maciza de 16 mm
ΔLW = 18 dB bajo porcelanato de 9 mm
ΔLW = 18 dB bajo cerámica de 9 mm

