

SILENT UNDERFLOOR

TIRA RESILIENTE PARA DEBAJO DE LOS RASTRELES DE PAVIMENTOS Y TRASDOSADOS

PRÁCTICA

Tira adhesiva de fácil aplicación, también con un desbobinador LIZARD.

INTELIGENTE

Mientras desacopla acústicamente las nervaduras de la subestructura de un trasdosado, también actúa como cinta para sellar clavos en correspondencia de las perforaciones.



CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	B [mm]	L [m]	s [mm]	
SILENTUNDER50	50	30	4	5

DATOS TÉCNICOS

Propiedad	normativa	valor
Espesor	-	4 mm
Masa superficial m	-	0,56 kg/m ²
Densidad ρ	ISO 845-95	140 kg/m ³ ±15%
Hidroabsorción	ASTM D1056-00	< 10%
Resistencia al desgarro	ISO 1798-7	> 400 kN/m ²
Alargamiento a la rotura	ISO 1798-7	> 180%
Resistencia a la compresión	ASTM D1056	25% compresión: 40 kPa 50% compresión: 105 kPa
Incremento del poder fonoaislante ΔR _w ⁽¹⁾	ISO 10140-2	4 dB
Resistencia a los rayos UV	-	excelente
Resistencia a la temperatura	-	-40 / +90 °C

⁽¹⁾Medición realizada en el laboratorio en una pared de CLT de 100 mm. Consulta el manual para más información sobre la configuración.



PRESTACIONES

Incremento del poder fonoaislante

$$\Delta R_w = 4 \text{ dB}$$

Consulta el manual para más información sobre la configuración.



MATERIAL

EPDM expandido con adhesivo acrílico y liner de papel siliconado. No contiene sustancias nocivas.