

PAVASTEP 2 mm

Soporte para parquet y revestimiento del suelo listo para colocar, aislante contra los ruidos de impacto.



En resumen...

- Aislamiento contra el ruido de impacto
- Resistencia elevada a la compresión
- Poco espesor
- Colocación rápida
- Manipulación sin riesgo de rotura



Aplicación

Los paneles PAVASTEP mejoran el aislamiento acústico de impacto y reducen el ruido provocado por als pisadas. Los laminados, al igual que los paneles, son de fácil montaje y aseguran el bienestar que comporta poder pasearse por casa sin zapatos con los pies calientes. Gracias a su resistencia, los revestimientos ofrecen una larga vida útil. PAVASTEP se coloca fácilmente flotante sobre apoyos planos.

Características técnicas

Características	Unidades	Valor
Paneles de fibra de madera	-	EN 622-4
Conductibilidad térmica λ	W/(m K)	0,17
Densidad ρ	kg/m ³	725
Capacidad de acumulación c	J/kg K	2'100
Factor de resistencia a la difución μ	-	60
Clase de resistencia al fuego	-	4.3

Presentación

Características	Unidades	Valor
Longitud	cm	100
Largo	cm	50
Espesor	mm	2
Cantos	-	rectos
Unidades de embalage	pieza	20, 200, 400

Composición

Resinas de la madera	98.2%
Resinas fenólicas	0.3%
Parafina	1.5%

PAVATEX SA

Rte de la Pisciculture 37
1701 Fribourg
Suisse
Téléphone +41 (0)26 426 31 11
Téléfax +41 (0)26 426 32 09

www.pavatex.ch
info@pavatex.ch

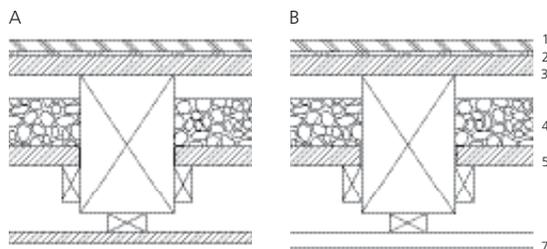
Téléfax commandes 0800 322 422

PAVASTEP 2 mm

Soporte para parquet y revestimientos de suelo listos para su colocación, aislante acústico atenuador de los ruidos de impacto

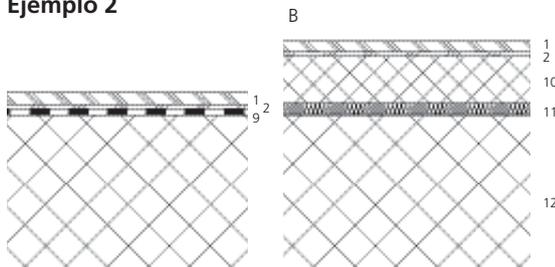
Características técnicas

Ejemplo 1



	A	B
R'w	env. 50 dB	ca. 51 dB
L'n,w	env. 65 dB	ca. 64 dB

Ejemplo 2

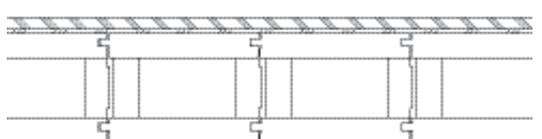


	A	B
R'w	env. 54 dB	env. 56 dB
L'n,w	env. 55 dB	env. 44 dB

- 1 Parquet listo para colocar, panel laminado –
- 2 PAVASTEP 2 mm
- 3 Planché 22 mm
- 4 Base de arcilla 60 mm
- 5 Planché intermedio 20 mm
- 6 Rastrelado 15 mm
- 7 Yeso laminado 15 mm
- 8 Elementos de las guías 140 mm
- 9 *Barrera de vapor
- 10 Capa de cemento 60 mm
- 11 Panel de aislamiento contra el ruido de impacto MF 20 mm
- 12 Base de hormigón armado 180 mm

*Necesita control

Ejemplo 3



R'w	env. 41 dB
L'n,w	env. 75 dB

Mejora de aislamiento al ruido de impacto

bajo parquet listo para colocar, panel laminado



Construcción del sistema	Δ Lw en dB
Losa de hormigón armado	15
Planché de madera maciza, sección plena 120 mm, o elemento de guía de 140 mm	6
Rastrelado de 20 mm sur viguetas	4

Documentación, consejos y proveedores

Pídanos documentación más detallada para la planificación y la puesta en obra, o llámenos y le llamaremos para obtener información directa por teléfono.

Los paneles PAVASTEP se venden a través de los distribuidores de paneles y materiales de construcción.

Colocación simple y rápida!



**Construir.
Aislar.
Vivir bien.**