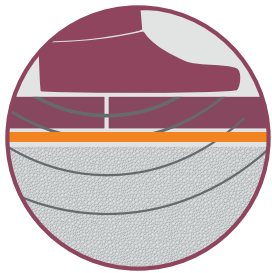


**Base aislante amortiguante**  
Aislamiento acústico en combinación  
con suelos laminados



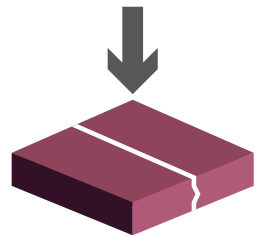
## APLICACIONES Y FUNCIONES DESTACADAS



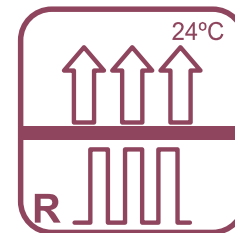
**SOLUCIÓN ACÚSTICA**  
con tan solo 2.0 mm de espesor  
 $\Delta L_w = 20$  dB



**Producto ecológico**  
Libre de COVs / Formaldehidos



**Alta Resistencia a la Compresión**  
CS = 1009 kPa  
**EVITA ROTURA sistema CLICK por cargas**



**Óptimo para suelos con  
sistema de calefacción  
radiante o refrigerado**



**Material IGNIFUGO**  
clasificación al fuego  $B_{fl-s1}$

## Texto para prescripción en proyectos

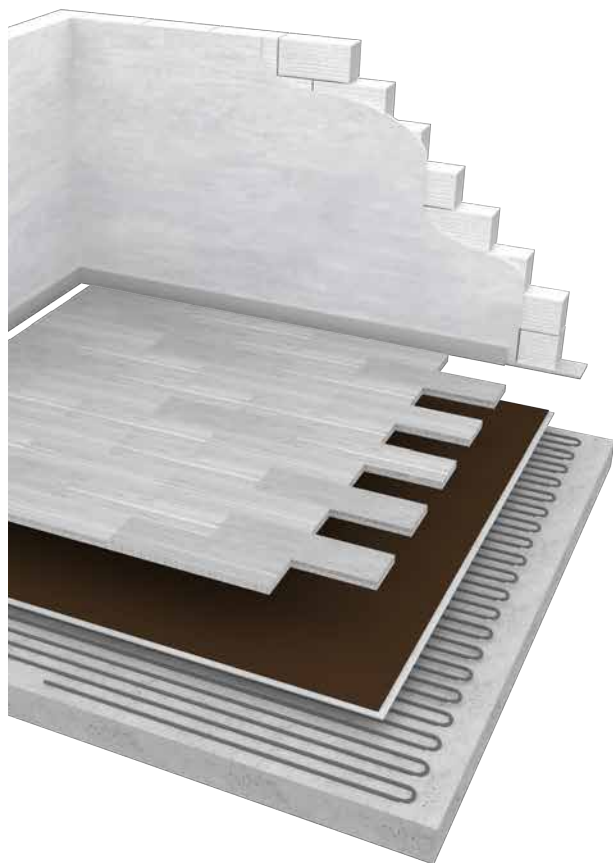
Suministro de base aislante acústica dBcover® - dBimpact HD 2.0 de polímero elástico de látex de alta densidad (850 kg/m<sub>3</sub>) de 2.0 mm de espesor, con capa inferior de barrera de vapor aluminizada y capa superior de fieltro de poliéster. Colocación de la base sobre el sustrato soporte, cubriendo las uniones entre los tramos de rollos instalados con cinta adhesiva. Colocación del suelo directamente encima de la superficie de la base aislante dBcover® siguiendo las instrucciones del fabricante del mismo.



**RECOMENDADO PARA LAMINADO Y TARIMA**



**APTO PARA VINILO con sistema click**



## Datos técnicos

CARACTERÍSTICAS		VALOR	NORMA
Resistencia térmica	R	0,0311 m <sup>2</sup> ·K/W	ISO 12667
Conductividad térmica	λ	0,0642 W/(m·K)	ISO 12667
Nivelación de áreas	PC	0,76 mm	DIN 18202
Resistencia a la compresión	CS	1009 kPa	DIN EN ISO 826
Reducción del ruido de impacto	IS	20 dB	EN ISO 10140-3
Reducción del ruido reflejado de pisadas	RWS	30 %	EPLF NORM 021029-3
Clasificación de fuego	FC	Bfl-s1	ISO 13501-1
Espesor	e	2.0 mm	EN ISO 845
Densidad	ρ	850 kg/m <sup>3</sup>	EN ISO 845

## Resumen de las funciones

**Aislamiento acústico a ruido de impacto.** Con tan solo 2.0 mm de espesor, obtenemos una mejora de 20 dB

**Producto ecológico,** cargado con minerales en su núcleo elástico. Libre de COVs / Formaldehidos

**Altamente resistente a cargas mecánicas.,** evitando roturas en el mecanizado del sistema click. así como las posibles caídas por tropiezo y la proliferación de Gérmenes. Resistencia a la compresión de 1009 kPa

**Óptimo para suelos con sistema de calefacción radiante o refrigerado.** Gracias a su baja resistencia térmica, contribuye a la transmisión de la energía. Facilitando el reparto homogéneo de la energía térmica por la superficie. Obteniendo valores RT por debajo de 0.10 m<sup>2</sup>K/W.

**Producto Ignífugo,** clasificación al fuego certificada Bfl-s1

**Fácil instalación.** Sin necesidad de hacer obras, instalación flotante, no es necesarios adhesivo.

**Corrige las imperfecciones del suelo base,** gracias a ser un producto de alta densidad, nos permite nivelar las áreas con pequeñas irregularidades.

**Con Barrera de vapor.** El producto viene provisto de una capa aluminizada inferior que evita el paso de las condensaciones de vapor de agua, generadas por los cambios de temperatura en el sustrato.



**PAVIMENTOS VETUSTA**  
Distribuidor Autorizado

