

LOGOCLIC®

¡Cómo me gusta
vivir!

XPS EASY

Producto	Plancha plegable de XPS, 2,2 mm
Nombre del producto:	XPS Easy
Código de cliente:	LO LO98512
EAN:	4 005705 003048

Área de uso:

Base insonorizante para la colocación de suelos de parqué flotante listo para instalar, de corcho, laminados, etc. No apta para suelos de parqué, baldosas o piedra natural que estén totalmente pegados al subsuelo. La base de parqué/laminado no solo minimiza de forma eficaz el nivel de ruido al caminar sobre el suelo (aislamiento acústico de pisadas), sino también el nivel de sonido transmitido a través del suelo hasta estancias adyacentes y situadas debajo (aislamiento acústico de impactos).

Material:	XPS
------------------	-----

1. Dimensiones:

Grosor	(d)	2,2 mm	+/-0,2	PN-EN 823:2013
Longitud	(l)	12,550 mm	+/-5 %	PN-EN 822:2013
Anchura	(w)	1195 mm	+/-5 %	PN-EN 822:2013

2. Datos técnicos

<u>Sustrato / Estructura</u>				
Resistencia térmica Aislamiento térmico	<i>R_λ</i>	0,07 m ² K/W	+/- 10 %	EN 12664:2002
Apto para suelos radiantes		Sí. La resistencia de transferencia térmica no debe superar un valor de 0,15 m ² K/W en toda la estructura (es decir, la base y la capa superior).		
Áreas irregulares	<i>PC</i>	1 mm	+/- 10 %	CEN TS 16354:2013
Humedad	<i>SD</i>	-		EN 12086:2013
<u>Uso:</u>				
Carga dinámica	<i>DL₂₅</i>	>250 000 ciclos		EN 13793:2014
Carga estática	<i>CS</i>	90 kPa	+/- 10 %	EN826:2013
Carga estática sostenida	<i>CC</i>	-		EN 1606:2013
Resistencia a impactos	<i>RLB</i>	1500 mm		EN 438-2:2016
<u>Propiedades acústicas</u>				
Reducción del sonido de impactos	<i>IS_{Lam}</i>	20 dB	+/-2	EN ISO 10140:2007
Emisión de sonidos de pisadas reflejados	<i>RWS</i>	11%	+/-2	EN 16205:2013 CEN/TS 16354:2013



¡Cómo me gusta
vivir!

XPS EASY

Producto	Plancha plegable de XPS, 2,2 mm
Nombre del producto:	XPS Easy
Código de cliente:	LO LO98512

3. Propiedades medioambientales:

La base no contiene CFC, se puede desechar con la basura doméstica sin problemas, es reciclable, no contamina el agua y es toxicológicamente segura. El material de la base es compatible con betún, PVC, linóleo, cemento, resinas sintéticas y naturales, y magnesita.

4. Instrucciones especiales:

Si se almacena durante periodos prolongados, la base del parqué debe almacenarse en un lugar fresco, seco y protegido frente a la radiación UV. Cuando se utilizan equipos electrónicos sensibles (ordenadores, etc.), generalmente se recomienda el uso de materiales de base con propiedades antiestáticas. Todos los datos de esta página corresponden a los conocimientos actuales y proporcionan información sobre las propiedades de nuestros productos, así como sobre sus posibles usos. Estos datos no garantizan ninguna propiedad específica de los productos ni la adecuación de los productos a un uso específico. Por este motivo, se descarta cualquier responsabilidad legal surgida como consecuencia de estos datos. Información sujeta a cambios técnicos sin previo aviso. Salvo errores y omisiones.

5. Colocación de la base:

Antes de colocar la base, asegúrese de que el subsuelo esté preparado correctamente conforme a los estándares pertinentes; en particular, asegúrese de que esté plano, nivelado, limpio y seco, no presente grietas, sea resistente a la tensión y a la presión, y cumpla los requisitos estipulados en las directrices pertinentes del sector. Asimismo, debe consultar y seguir las instrucciones del fabricante del suelo. En caso de exceso de humedad de construcción o humedad residual en la superficie, consulte a su distribuidor, instalador o contratista acerca de la posible necesidad de extraer el agua, secarla o instalar una barrera de vapor adicional. El tablero plegado se coloca sobre toda la superficie. Al colocar el suelo, es preciso asegurarse de que las juntas de la base de aislamiento no entren en contacto con las juntas de los tablonos del suelo. El mejor método es instalar las tiras de la base diagonalmente. Antes de colocar el suelo, las tiras individuales de la base deben colocarse con las juntas unidas a tope y las juntas se deben sellar con cinta adhesiva (accesorio).