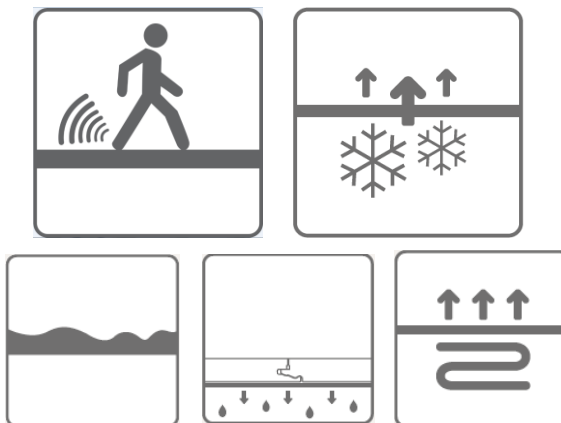


**Quick-Step® Silent Walk**

QSUDLSW7

LAMINATE

*Parquet***Descripción del producto : Quiero reducir el sonido por reflexión que se produce al andar sobre el suelo.**

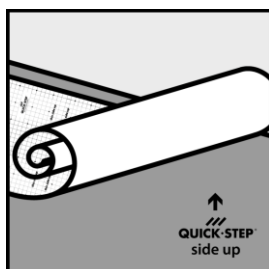
Antes de colocar su suelo Quick-Step®, debe instalar un subsuelo. Un subsuelo idóneo proporciona la base estable que su suelo de calidad se merece y, asimismo, aísla contra el ruido y las altas temperaturas. El subsuelo Quick-Step® proporciona la máxima comodidad para su suelo Quick-Step®. Todas las capas de subsuelo Quick-Step:

- nivelan las irregularidades,
- protegen frente a la humedad ascendente y;
- son adecuadas para la calefacción por suelo radiante.

La capa de subsuelo Quick-Step® Silent Walk se ha fabricado específicamente para aquellas personas que quieren amortiguar el ruido de los pasos en la habitación lo máximo posible. Gracias a su excepcional resistencia a la compresión y su gran resistencia a las cargas dinámicas, garantiza una amplia durabilidad.

La capa de subsuelo Quick-Step® Silent Walk tiene una estructura que mejora la conductividad térmica al máximo. Con estas características, Silent Walk es la elección ideal para aquellas personas con sistemas de calefacción y/o refrigeración por suelo radiante.

	QSUDLSW7
Contenido	1 rollo = 7 m <sup>2</sup>
Dimensiones	7.00m x 1.00m
Grosor	2 mm
Peso (1pc)	12 kg
Cantidad Paleta	40 piezas
Dimensiones paleta (l x b x h)	1200 x 800 x 1160 mm
Peso (Paleta)	490 kg



## Ideal para suelos con sistema Uniclic



La superficie suave de la capa protectora permite que el suelo laminado se expanda y se contraiga con más facilidad (la madera está viva). Además, esta superficie suave evita que el subsuelo se quede aprisionado entre la lengüeta y la ranura de las planchas en el momento de la instalación.



## Sonido de reflexión

El ruido que se oye en una estancia cuando se camina sobre el suelo.

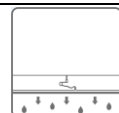
Puntuación	****
Método de prueba	No hay un método de prueba oficial para este tipo de reducción de ruido. Por lo tanto, muchos distribuidores utilizan su propio método de prueba. En Unilin, utilizamos estrellas para indicar la diferencia relativa entre las distintas capas de subsuelo Quick•Step®. Es importante mencionar que garantizamos la misma reducción de ruido en toda la vida útil del producto.
¿Por qué es importante?	En habitaciones con mucho tránsito, el ruido por impacto de los zapatos puede resultar muy molesto. Para aquellas personas que solo quedan satisfechas con los mejores resultados, ofrecemos la capa de subsuelo Quick-Step® Silent Walk, que proporciona resultados óptimos.



## Sonido de transmisión

El sonido que se transmite a través del suelo y que puede ser molesto para los vecinos del piso inferior.

Puntuación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b><math>\Delta L_w</math> (dB):</b> 17-18dB</li> </ul>
Método de prueba	La reducción del ruido por impacto se expresa como $\Delta L_w$ , proporciona la reducción ponderada de la presión del ruido por impacto y se mide según el protocolo ISO 140-08.
¿Por qué es importante?	El ruido por impacto puede resultar muy molesto para los vecinos. Algunos países exigen unos valores mínimos para la reducción del ruido por impacto en edificios de apartamentos. Algunos países exigen valores mínimos para esta reducción de ruido.



## Características de impermeabilidad

Protección contra la humedad ascendente.

Puntuación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Resultado:</b> Sd Value &gt;100 m</li> <li>• <b>Norma:</b> ISO 1663</li> </ul>
Método de prueba	La resistencia a la humedad de una capa de subsuelo se mide según el protocolo EN 12086 Método A.
¿Por qué es importante?	Se recomienda instalar una capa de subsuelo con barrera de vapor integrada para proteger su suelo contra la humedad ascendente. Para que sea totalmente resistente a la humedad, se aconseja sellar todas las juntas con una cinta adhesiva antihumedad. La capa de subsuelo Quick•Step® Silent Walk tiene una barrera de vapor integrada, por lo que no es necesario instalar una película impermeable independiente.



## Resistencia térmica

Esta capa de subsuelo es apta para sistemas de calefacción y/o refrigeración por suelo radiante.

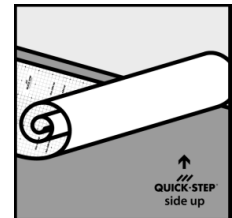
Puntuación	0.01 m <sup>2</sup> °K/W
------------	--------------------------

Método de prueba	La resistencia térmica de una capa de subsuelo mide la diferencia de temperatura cuando hay una transferencia térmica a través del material. Se trata del grosor del producto dividido entre su conductividad, y su unidad de medida es el metro cuadrado Kelvin por vatio. Este valor tiene que ser alto o bajo en función de la preferencia del cliente. Para un sistema de calefacción por suelo radiante, este valor tiene que ser bajo, y para las situaciones donde uno desee aislar el suelo, este valor debe ser alto. Al evaluar la resistencia térmica, se tiene que sumar la resistencia térmica de todo el sistema de suelo (suelo + capa de subsuelo). Para instalaciones sobre sistemas de calefacción por suelo radiante, este valor no puede superar los 0,15 m <sup>2</sup> K/W; para los sistemas de calefacción por suelo radiante, no puede superar los 0,10 m <sup>2</sup> K/W.
------------------	--

QSUDLSW7		EPLF Min.	EPLF Adv.
<b>PC (EN 16354:2018)</b>	1,1 mm	> 0,5 mm	
<b>CS (EN 16354:2018)</b>	180 kPa	> 10 kPa	> 60 kPa
<b>CC (EN 16354:2018)</b>	43 kPa	> 2 kPa	> 20 kPa
<b>DL25 (EN 16354:2018)</b>	> 100.000	> 10.000	> 100.000
<b>RLB (EN 16354:2018)</b>	90 cm	> 50 cm	> 120 cm
<b>SD (EN 16354:2018)</b>	100 m	> 75 m	
<b>IS (EN 16354:2018)</b>	17 dB	> 14 dB	> 18 dB
<b>RWS (EN 16354:2018)</b>	TBC	-	-
<b>R (EN 16354:2018)</b>	0,010 m <sup>2</sup> K/W	> 0,15m <sup>2</sup> K/W	

### Instrucciones

- Desenrolle la capa de subsuelo con la membrana hacia arriba.
- Coloque la primera hilera de capa de subsuelo con una lengüeta de 2 cm (0,787 pulgadas) apoyada contra la pared. Realice esta operación tira a tira, a medida que avance en la colocación de su suelo.
- Asegúrese de que las tiras de capa de subsuelo no se superpongan; deben quedar perfectamente contiguas las unas respecto a las otras.
- Selle las juntas entre las tiras de capa de subsuelo con la cinta adhesiva impermeable Quick-Step®.



*El uso de accesorios que no pertenezcan a la marca Quick•Step® puede estropear el suelo Quick•Step®. En tal caso, la garantía Quick•Step® quedará sin validez. Por lo tanto, le recomendamos encarecidamente utilizar solo accesorios Quick•Step®, ya que se han diseñado y probado especialmente para su uso con paneles de suelo Quick•Step®.*