



## QSVUDLBASIC15

### LIVYN

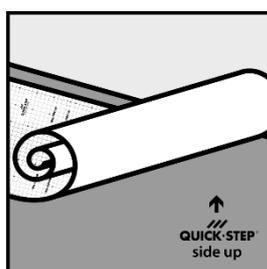


#### **Descripciones del producto: Quiero una capa de subsuelo para mi suelo con placas de clic de Livyn**

Antes de instalar su suelo Quick-Step®, debe echar una capa de subsuelo. Una buena capa de subsuelo ofrece la base estable que merece su suelo de calidad, y también aísla del ruido y las altas temperaturas. Las capas de subsuelo Quick-Step Livyn:

- nivelan el subsuelo;
- sirven de base para su sistema de clic;
- se pueden usar con suelo radiante.

	QSVUDLBASIC15
Packaging unit	1 Roll = 15 m <sup>2</sup>
Dimensions	15.306 m x 0.98 m
Thickness	1 mm
Weight (1pc)	3 kg
Pallet quantity	35 rolls
Pallet dimensions (l x b x h)	1200 x 800 x 1150 mm
Pallet weight	120 kg





## Perfecto para el sistema Uniclic® en Uniclic® Multifit.

La espuma de gran densidad de la capa de subsuelo Livyn Basic sirve de base perfecta para su sistema de clic Multifit para la gama Livyn. Además, la superficie lisa de la capa de subsuelo evita que, al instalarla, ninguna sección quede atascada entre la lengüeta y ranura del sistema de clic.



## Sonido de tambor = Sonido por reflexión

El sonido que oye cuando camina por el suelo.

Resultado

- **Resultado:** \*\*
- **Estándar:** estándar de la empresa
- **Instituto:** en la empresa

Método de prueba

No hay ningún método de prueba oficial que mida este tipo de reducción acústica. Por tanto, muchos proveedores usan sus propios métodos de prueba. En Unilin, asignamos estrellas para indicar las diferencias entre las distintas capas de subsuelo Quick•Step®.

¿Por qué es importante?

En salas de mucho tráfico, el ruido de las pisadas puede resultar muy molesto.



## Impacto acústico

Las ondas sonoras se propagan por el suelo y pueden llegar a molestar a sus vecinos.

Resultado

**$\Delta L_w$  (dB): 19 dB** 4.5mm Balance LVT  
 **$\Delta L_w$  (dB): 18 dB** 5.0mm Balance Rigid LVT

Método de prueba

La reducción del impacto acústico se expresa como  $\Delta L_w$  e indica la reducción ponderada de la presión del impacto acústico y se mide conforme a la norma ISO 140-08.

¿Por qué es importante?

El impacto acústico puede percibirse y resultar muy molesto para los vecinos. Algunos países requieren ciertos valores mínimos para la reducción del impacto acústico en los edificios de apartamentos.



## Resistencia a la humedad

Protección frente a la humedad ascendente.

Resultado

- **Result** : N.A.  
**Standard** : EN 12086

Método de prueba

La resistencia a la humedad de una capa de subsuelo se mide conforme al Método A de la norma EN 12086. El porcentaje de absorción de agua se mide según la norma EN 12087.

¿Por qué es importante?

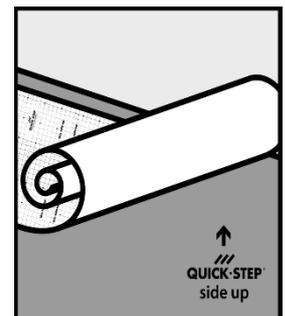
Para un suelo resistente al agua como Livyn, la protección frente a la humedad ascendente bajo el vinilo es menos importante. Además, esta espuma no absorbe agua, por lo que no tiene que preocuparse por el moho, ya que el agua se evapora fácilmente sin filtraciones en la capa de subsuelo.

	<h2>Resistencia térmica</h2> <p>Esta capa de subsuelo puede instalarse para suelo radiante.</p>
Resultado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Result:</b> R value: 0.02 m<sup>2</sup>K/W.</li> <li>• <b>Standard:</b> EN 12664</li> </ul> <p><b>Institute:</b> In-company</p>
¿Por qué es importante?	<p>La resistencia térmica de una capa de subsuelo mide la diferencia de temperatura cuando en el material se produce transferencia térmica. Es el grosor del producto dividido por su conductividad y su unidad de medida es de Kelvin metro cuadrado por vatio. Este valor será más alto o bajo según las preferencias del cliente. Para instalaciones en suelo radiante, este valor tiene que ser bajo, y para situaciones en las que se desee aislar el suelo, este valor tiene que ser alto. Al evaluar la resistencia térmica, debe sumarse la resistencia térmica de todo el sistema de suelo (suelo + capa de subsuelo). Para aplicaciones sobre sistemas de suelo radiante, este valor no puede ser superior a 0,15 m<sup>2</sup>K/W, para suelo frío, no puede ser superior a 0,10 m<sup>2</sup>K/W.</p>

QSVUDLBASIC15	
<b>PC (CEN/TS 16354)</b>	> 0,5 mm
<b>CS (CEN/TS 16354)</b>	>500 kPa
<b>CC (CEN/TS 16354)</b>	> 30 kPa
<b>DL25 (CEN/TS 16354)</b>	200.000
<b>SD (CEN/TS 16354)</b>	/
<b>IS (CEN/TS 16354)</b>	19 dB
<b>R (CEN/TS 16354)</b>	0,02 m <sup>2</sup> K/W
<b>Brand class.</b>	Efl

### Instrucciones

- Desenrolle la capa de subsuelo sobre el suelo con el logotipo hacia arriba. Ponga las tiras de capas de subsuelo en paralelo hacia la dirección de su suelo. Repita tira a tira, conforme vaya avanzando.
- Selle las juntas entre la capa de subsuelo con una cinta impermeable (tape todos los huecos).
- Asegúrese de que la capa de subsuelo queda bien adherida (no deje ningún hueco).



*El uso de productos distintos a los accesorios Quick•Step® podrían dañar el suelo Quick•Step®. En tal caso, la garantía ofrecida por Quick•Step® quedará anulada. Por tanto, le recomendamos usar solo accesorios Quick•Step®, ya que se han diseñado y probado específicamente para su uso con las placas de suelo Quick•Step®.*