SILENT WALK

Ficha Técnica
Português

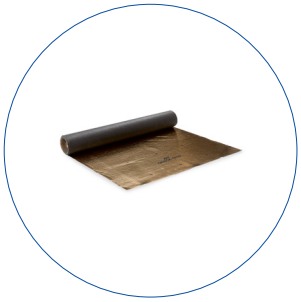
QUICK·STEP®
FLOOR DESIGNERS

Informação Geral

O melhor underlay para divisões com muito movimento, tais como sala de estar e entrada. Oferece uma ótima redução de ruído na divisão e tem a maior eficiência com aquecimento através do piso radiante.

O underlay Silent Walk é a escolha perfeita se quiser reduzir ao máximo o som dos passos na divisão. Graças à sua força de compressão excecional e carga dinâmica, garante um desempenho duradouro.

A Unilin bv obteve com sucesso a certificação Cradle to Cradle Silver para o underlay Silent Walk da Quick-Step.



	Silent Walk
Código De Encomenda	QSUDLSW7
M²	7 m²
Dimensões	7000 x 1000 x 2 mm
Peso	11.2 kg
Composição	Poliuretano

Silent Walk

Cor	Preto/dourado

Aplicável Para

A utilização de acessórios que não sejam os fornecidos pela Quick-Step pode causar danos no pavimento Quick-Step. Nesses casos, a garantia fornecida pela Quick-Step será nula. Como tal, aconselhamos que use apenas acessórios da Quick-Step, visto que estes foram especificamente concebidos e testados para serem usados com os pavimentos Quick-Step.

Características

A instalação do underlay correto tem um grande impacto no aspeto, qualidade, acústica e longevidade do seu pavimento acabado.

Cria uma base nivelada

Um bom underlay é a base estável que o seu pavimento de qualidade merece.

Suporta o seu sistema de encaixe

Adequado para instalação sob pavimentos laminados e de parquet.

Isolamento acústico

O underlay proporciona uma excelente redução sonora na divisão e uma boa redução do som nas divisões em baixo.

Resistência térmica

É compatível com piso radiante. Para a refrigeração do subpavimento, só é compatível com pavimentos laminados. Siga atentamente as nossas instruções de piso radiante para evitar danos.

Garantia Quick-Step

Os underlays têm a mesma garantia que o seu pavimento.

Desempenho

Se pretende uma instalação flutuante rápida e fácil, é essencial escolher o underlay adequado. Todos os testes de desempenho são realizados em conformidade com a norma EN-16354.

	Resumo
Conformidade pontual	1,1 mm
Força compressiva	180 kPa
Deformação compressiva	43 kPa
Carga dinâmica	> 100,000
Resistência à umidade	100 m
Som de impacto	18 dB
Som de caminhada refletido	★★★★★
Resistência térmica	0,01 m^2K/W
Classificação ao fogo	Bfl-s1

Resistência à umidade

Descrição	Proteção contra a humidade ascendente.
Resultado	100 m
Método de teste	EN-16354
Importância	Recomenda-se a instalação de um underlay com barreira de vapor integrada para proteger o pavimento da humidade ascendente. Para ser totalmente resistente à humidade, todas as juntas devem ser seladas com uma fita à prova de humidade. O underlay Silent Walk da Quick-Step tem uma barreira de vapor integrada, pelo que não é necessário instalar uma película de proteção contra a humidade em separado.

Som de impacto

Descrição	As ondas sonoras que percorrem o seu pavimento podem ser um incómodo para os seus vizinhos.
Resultado	17-18 dB
Método de teste	A redução do ruído de impacto é expressa como ΔLw e dá a redução ponderada da pressão sonora de impacto e é medida de acordo com o protocolo EN-16354.
Importância	O ruído de impacto pode ser uma causa de incómodo e atrito entre os vizinhos. Consulte os seus Códigos/Normas de construção locais para obter todos os requisitos específicos.

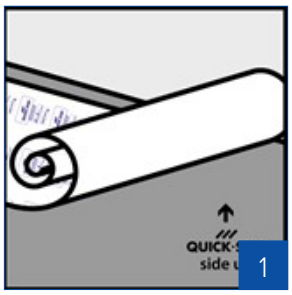
	Som de caminhada refletido
Descrição	O som que ouve quando passa ao longo do chão.
Resultado	★★★★★
Método de teste	O som de caminhada refletido é medido de acordo com a norma EN-16205. Não existe uma escala de classificação geral, por isso avaliamos o impacto dos vários underlays sobre o som refletor da caminhada em estrelas na Quick-Step.
Importância	Em divisões com muito tráfego, o barulho dos sapatos saltos altos pode ser sentido como muito incómodo. Este underlay é feito de ligantes de poliuretano à base de óleo natural com enchimentos de minerais. É um underlay muito denso e regressa sempre ao seu estado original depois de ser comprimido (espuma de memória). Isto garante um contacto ótimo com o pavimento laminado e reduz ao mínimo o ruído propagado ao caminhar.

Resistência térmica

Descrição	Este underlay é adequado para piso radiante em conjunto com pavimentos laminados e parquet. O sistema de arrefecimento do subpavimento só é possível em conjunto com os pavimentos laminados.
Resultado	0,01 m^2K/W
Método de teste	EN-16354
Importância	A resistência térmica de um underlay mede a diferença de temperatura quando existe uma transferência térmica através do material. É a espessura do produto dividida pela sua condutividade e a sua unidade de medição é m^2K/W. Este valor tem de ser elevado ou baixo, dependendo da preferência do cliente. Para aplicação sobre piso radiante, este valor tem de ser baixo e, para situações em que é necessário isolamento adicional, este valor tem de ser elevado. Ao avaliar a resistência térmica, é necessário somar a resistência térmica de todo o sistema de pavimento (pavimento + underlay). Para aplicações em cima de sistemas de piso radiante, este valor não pode ultrapassar 0,15 m^2K/W; para sistemas de arrefecimento de subpavimento, este valor não pode ultrapassar 0,10 m^2K/W. Siga atentamente as nossas instruções para piso radiante. Em caso de dúvidas ou problemas, não hesite em contactar o nosso departamento técnico através do e-mail technical.services@unilin.com.

Instalação

Antes de instalar o seu pavimento Quick-Step, deve instalar um underlay. Um bom underlay é a base estável que o seu pavimento de qualidade merece.



1. Desenrole o underlay no subpavimento com o logotipo e folha dourada à prova de humidade para cima. O subpavimento deve estar limpo, seco e plano. Coloque as tiras do underlay paralelamente à direção de colocação do seu pavimento. Faça isso tira a tira, à medida que a instalação do seu pavimento progride.

2. Certifique-se de que o underlay fica bem encaixado, mas certifique-se também de que as tiras não deslizam uma sobre a outra, batendo nelas (não deixe espaços entre as tiras).

3. Vede as juntas entre o underlay com a nossa fita à prova de humidade Quick-Step (NETAPE50), exceto para subpavimentos de madeira.

Unilin bv division flooring
Ooigemstraat 3, B-8710 Wielsbeke
T: +32 56 67 52 11
unilin.com
quick-step.com