



SILENT WALK

Scheda Tecnica
Italiano

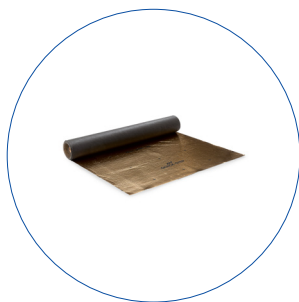
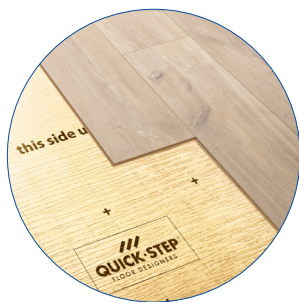

QUICK-STEP
FLOOR DESIGNERS

Informazioni Generali

Il miglior materassino per gli ambienti soggetti a un traffico intenso, come il soggiorno e il corridoio. Offre un'ottima insonorizzazione dell'ambiente e la massima efficienza in presenza di impianti di riscaldamento a pavimento.

Il materassino Silent Walk rappresenta la scelta ideale per ridurre al massimo il rumore del calpestio. Grazie alla sua eccezionale resistenza alla compressione e al carico dinamico, garantisce prestazioni durature.

Per il materassino Silent Walk Quick-Step, Unilin bv ha ottenuto la certificazione Cradle to Cradle Silver.



Silent Walk

Codice Prodotto

QSUDLSW7

M²

7 m²

Dimensioni

7000 x 1000 x 2 mm

Peso

11.2 kg

Composizione

Poliuretano

Silent Walk

Colore Nero/oro

Valido per:

L'uso di accessori diversi da quelli forniti da Quick-Step può causare danni alla pavimentazione Quick-Step. In tal caso la garanzia fornita da Quick-Step non sarà più valida. Raccomandiamo quindi vivamente di utilizzare solo gli accessori Quick-Step, poiché sono stati progettati e testati appositamente per essere utilizzati con i pannelli per pavimenti Quick-Step.

Caratteristiche

La posa del materassino giusto ha un impatto notevole sull'aspetto, la qualità, l'acustica e la durata del pavimento finito.

✓ Permette di ottenere una base livellata

Un buon materassino offre la base solida che il tuo pavimento di qualità merita.

✓ Supporta il sistema a incastro

Adatto alla posa sotto i pavimenti in laminato e parquet.

✓ Isolamento acustico

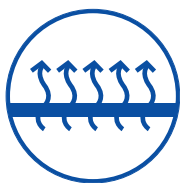
Il materassino offre un'eccellente insonorizzazione della stanza e buona dei locali sottostanti.

✓ Resistenza termica

È compatibile con i sistemi di riscaldamento a pavimento. Per il raffreddamento a pavimento è compatibile solo in combinazione con i pavimenti in laminato. Per evitare danni, segui scrupolosamente le nostre istruzioni per il riscaldamento a pavimento.

✓ Garanzia Quick-Step

I materassini vengono forniti con la stessa garanzia dei pavimenti.



Prestazioni

Se hai optato per una posa flottante, la scelta del materassino giusto risulta essenziale. Tutte le verifiche delle prestazioni sono state eseguite in conformità alla norma EN-16354.

Sommario

Eliminazione dei dislivelli	1,1 mm
CS - Sollecitazione temporanea da carichi	180 kPa
CC - Sollecitazione duratura da carichi statici	43 kPa
DL - Sollecitazione dinamica da calpestio	> 100.000
Resistenza all'umidità	100 m
Riduzione del suono trasmesso	18 dB
Suono di camminata riflesso	★★★★★
Isolamento termico	0,01 m ² K/W
Reazione al fuoco	Bfl-s1

Resistenza all'umidità

Descrizione	Protezione dall'umidità di risalita.
Risultato	100 m
Metodo di prova	EN-16354
Importanza	È consigliabile posare un materassino dotato di una barriera antiumidità per proteggere il pavimento dall'umidità di risalita. Per garantire la massima resistenza all'umidità, tutte le giunture devono essere sigillate con un nastro antiumidità. Il materassino Silent Walk Quick-Step è dotato di una barriera antiumidità, pertanto non richiede la posa di una pellicola antiumidità a parte.

Riduzione del suono trasmesso

Descrizione	Le onde sonore che attraversano il pavimento e possono essere fastidiose per i vicini.
Risultato	17-18 dB
Metodo di prova	La riduzione del rumore da impatto è espressa in ΔL_w e indica la riduzione ponderata della pressione sonora da impatto ed è misurata in conformità al protocollo EN-16354.
Importanza	Il rumore da impatto può essere una causa di fastidio e attrito tra i vicini. Verifica le normative e gli standard edilizi locali per eventuali requisiti specifici.

Suono di camminata riflesso

Descrizione

Il suono che si sente quando si cammina sul pavimento.

Risultato

★★★★★

Metodo di prova

Il suono riflesso dal calpestio è stato misurato in conformità alla norma EN-16205. Non esiste una scala di valutazione generale, pertanto noi di Quick-Step valutiamo l'impatto dei vari materassini sul suono riflesso dal calpestio utilizzando delle stelle.

Importanza

Negli ambienti molto trafficati, il rumore del calpestio può essere percepito come molto fastidioso. Questo materassino è realizzato con leganti poliuretanicici a base di oli naturali e riempitivi minerali. Si tratta di un materassino di elevata densità e ritorna sempre al suo stato originario dopo essere stato compresso (memory foam). In questo modo si garantisce un contatto ottimale con il pavimento in laminato e si riduce al minimo il rumore riflesso dal calpestio.

Isolamento termico

Descrizione

Questo materassino è adatto per il riscaldamento a pavimento in combinazione con i pavimenti in laminato e parquet. Il raffreddamento a pavimento è invece possibile solo in combinazione con i pavimenti in laminato.

Risultato

0,01 m²K/W

Metodo di prova

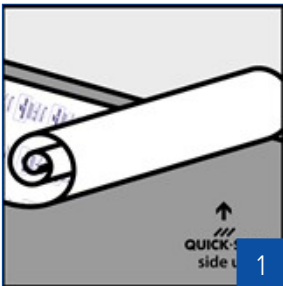
EN-16354

Importanza

La resistenza termica di un materassino misura la differenza di temperatura quando si verifica un trasferimento termico attraverso il materiale. Si tratta dello spessore del prodotto diviso per la sua conducibilità e la sua unità di misura è m²K/W. Questo valore deve essere alto o basso a seconda delle preferenze del cliente. Per l'applicazione sui sistemi di riscaldamento a pavimento, questo valore deve essere basso, mentre nei casi in cui sia necessario un isolamento aggiuntivo, deve essere alto. Al fine di valutare la resistenza termica è necessario considerare la resistenza termica dell'intero sistema di pavimentazione (pavimento + materassino). Per gli impianti di riscaldamento a pavimento, questo valore non può superare 0,15 m²K/W, mentre per il raffreddamento a pavimento non può superare 0,10 m²K/W. Segui scrupolosamente le nostre istruzioni per il riscaldamento a pavimento. Per qualsiasi altra domanda o difficoltà, non esitare a contattare il nostro ufficio tecnico all'indirizzo technical.services@unilin.com.

Installazione

Prima di posare il tuo pavimento Quick-Step, devi posare un materassino. Un buon materassino offre la base solida che il tuo pavimento di qualità merita.



1. Srotola il materassino sul sottofondo con il logo e la pellicola antiumidità dorata verso l'alto. Il materassino deve essere pulito, asciutto e piano. Posa le strisce di materassino parallelamente al senso di posa del pavimento. Procedi in questo modo striscia per striscia, man mano che avanzi con la posa del tuo pavimento.
2. Assicurati che il materassino aderisca perfettamente, ma anche che le strisce non possano scivolare l'una sull'altra fissandole con il nastro adesivo (non lasciare spazi vuoti tra le strisce).
3. Sigilla i giunti tra il materassino con il nostro nastro impermeabile Quick-Step (NETAPE50), salvo in caso di sottofondi in legno.