PERGO®

ACCESSORIES
Silent Walk
Deutsche

TECHNISCHES DATENBLATT - AUFLAGE 01.2024

Silent Walk

Allgemeine Information

Die beste Unterlage für Räume mit intensiver Nutzung wie z. B. Wohnzimmer oder Flur. Sie bietet optimale Raumschalldämmung und hat mit einer Unterbodenheizung den höchsten Wirkungsgrad.

Silent Walk Unterlage ist die ideale Wahl, wenn Sie den Trittschall im Raum maximal reduzieren möchten. Dank ihrer außergewöhnlichen Druckfestigkeit und dynamischen Belastung sorgt sie für lang anhaltende Leistung.

Unilin bv hat die Cradle to Cradle Certified Silver-Zertifizierung für die Pergo Silent Walk-Unterlage erhalten.

	SILENT WALK
Bestellcode	PGUDLSW7
M²	7 m²
Maße	7000 x 1000 x 2 mm
Gewicht	11.2 kg
Komposition	Polyurethan

TECHNISCHES DATENBLATT - AUFLAGE 01.2024

Silent Walk

	SILENT WALK
Farbe	Schwarz/Gold

Anwendbar Für

Die Verwendung von anderem Zubehör als dem von Pergo gelieferten kann zu Schäden am Pergo Boden führen. In diesem Fall verfällt die von Pergo gewährte Garantie. Daher empfehlen wir dringend, ausschließlich Pergo Zubehör zu verwenden, das speziell für die Nutzung mit Ihren Pergo-Planken entwickelt und geprüft wurde.

TECHNISCHES DATENBLATT - AUFLAGE 01.2024

Silent Walk

Eigenschaften

- **Die Verlegung der richtigen Unterlage hat wesentlichen Einfluss auf das Aussehen, die Qualität und die Akustik Ihres Bodens.**

  Eine gute Unterlage bietet die stabile Grundlage, den Ihr Qualitätsboden verdient.

- **Unterstützt Ihr Klick-System**

  Geeignet für die Verlegung unter Hydroseal Naturboden/Laminat und Parkettböden.

- **Akustische Isolierung**

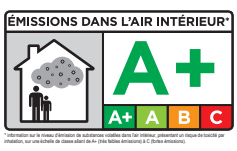
  Die Unterlage sorgt für hervorragende Schalldämmung im Raum und gute Schalldämmung in den darunter liegenden Räumen.

- **Wärmewiderstand**

  Geeignet für Unterbodenheizung. Für Unterbodenkühlung ist sie nur in Kombination mit Laminat-Bodenbelägen geeignet. Bitte befolgen Sie unsere Anweisungen zur Unterbodenheizung genau, um Schäden zu vermeiden.

- **Pergo Garantie**

  Die Sockelleisten unterliegen derselben Garantie wie Ihr Bodenbelag.



TECHNISCHES DATENBLATT - AUFLAGE 01.2024

Silent Walk

Performance

Wenn Sie eine schnelle und reibungslose schwimmende Verlegung anstreben, ist die Wahl der richtigen Unterlage von entscheidender Bedeutung. Alle Leistungstests werden gemäß EN-16354 durchgeführt.

	ZUSAMMENFASSUNG
Pünktliche Anpassungsfähigkeit	1,1 mm
Druckfestigkeit	180 kPa
Kompressionskriechen	43 kPa
Dynamische Belastung	> 100.000
Feuchtigkeitsbeständigkeit	100 m
Trittschall	18 dB
Reflektiertes Gehgeräusch	★★★★★
Thermischer Widerstand	0,01 m^2K/W
Reaktion auf Feuer	Bfl-s1

TECHNISCHES DATENBLATT - AUFLAGE 01.2024

Silent Walk

FEUCHTIGKEITSBESTÄNDIGKEIT

Beschreibung	Schutz vor aufsteigender Feuchtigkeit.
Ergebnis	100 m
Testmethode	EN-16354
Bedeutung	Es empfiehlt sich, eine Unterlage mit integrierter Dampfsperre zu verlegen, um Ihren Boden vor aufsteigender Feuchtigkeit zu schützen. Um vollständig feuchtigkeitsbeständig zu sein, müssen alle Nähte mit einem feuchtigkeitsbeständigen Klebeband versiegelt werden. Die Unterlage Pergo Silent Walk verfügt über eine integrierte Dampfsperre, sodass keine separate Dampffolie verlegt werden muss.

TRITTSCHALL

Beschreibung	Die Schallwellen, die sich durch Ihren Fußboden übertragen, können für Ihre Nachbarn lästig sein.
Ergebnis	17–18 dB
Testmethode	Trittschall wird als ΔLw ausgedrückt und gibt die gewichtete Reduzierung des Trittschalldrucks an. Er wird gemäß dem Protokoll EN-16354 gemessen.
Bedeutung	Trittschall kann eine Ursache für Ärger und Unstimmigkeiten zwischen Nachbarn sein. Prüfen Sie die örtlichen Bauvorschriften/-normen auf spezifische Vorschriften.

TECHNISCHES DATENBLATT - AUFLAGE 01.2024

Silent Walk

	REFLEKTIERTES GEHGERÄUSCH
Beschreibung	Der Schall, der zu hören ist, wenn man über den Boden geht.
Ergebnis	★★★★★
Testmethode	Der reflektierte Gehschall wird gemäß EN-16205 gemessen. Es gibt keine allgemeine Bewertungsskala, daher bewerten wir die Auswirkungen der verschiedenen Unterlagen auf den reflektierenden Gehschall bei Pergo in Sternen.
Bedeutung	In Räumen mit sehr viel Gehverkehr kann das Geräusch der auftretenden Schuhe als sehr störend empfunden werden. Diese Unterlage besteht aus natürlichen Polyurethan-Bindemitteln auf Ölbasis mit mineralischen Füllstoffen. Es handelt sich um eine sehr dichte Unterlage, die nach dem Zusammenpressen immer wieder in ihren ursprünglichen Zustand zurückkehrt (Speicherschaum). Dies sorgt für optimalen Kontakt mit dem Hydroseal Naturboden/Laminat und verringert reflektierte Gehgeräusche auf ein Minimum.

TECHNISCHES DATENBLATT - AUFLAGE 01.2024

Silent Walk

THERMISCHER WIDERSTAND

Beschreibung	Geeignet für Bereiche mit Unterbodenheizung in Kombination mit Hydroseal Naturboden/Laminat und Parkettböden. Eine Unterbodenkühlung ist nur in Kombination mit Hydroseal Naturbodenbelag/Laminat möglich.
Ergebnis	0,01 m^2K/W
Testmethode	EN-16354
Bedeutung	Der Wärmewiderstand einer Unterlage ergibt sich aus dem Temperaturunterschied, wenn Wärmetransfer durch das Material stattfindet. Er ist die Dicke des Produkts geteilt durch seine Leitfähigkeit, gemessen in m^2K/W. Dieser Wert muss abhängig von den Vorstellungen des Kunden entweder hoch oder niedrig sein. Bei einer Anwendung über einer Unterbodenheizung muss dieser Wert niedrig sein, und wenn eine zusätzliche Isolierung erforderlich ist, muss dieser Wert hoch sein. Bei der Bewertung des Wärmewiderstands muss der Wärmewiderstand des gesamten Bodenbelagsystems (Bodenbelag + Unterlage) zusammengezählt werden. Bei Verwendung auf Unterbodenheizungen darf dieser Wert nicht mehr als 0,15 m^2K/W betragen, bei Unterbodenkühlung nicht mehr als 0,15 m^2K/W. Bitte befolgen Sie unsere Anweisungen zur Unterbodenheizung genau. Sollten Sie weitere Fragen oder Probleme haben, wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung: technical.services@unilin.com.

Silent Walk

Installation

Vor dem Verlegen von Pergo müssen Sie eine Unterlage verlegen. Eine gute Unterlage bietet die stabile Grundlage, den Ihr Qualitätsboden verdient.

1. Rollen Sie die Unterlage auf dem Untergrund aus. Das Logo und die goldene Dampfsperrfolie müssen dabei nach oben zeigen. Verlegen Sie die Streifen der Unterlage parallel zur Verlegerichtung Ihres Bodens. Gehen Sie dabei Streifen für Streifen vor, während Sie Ihren Boden verlegen.

2. Stellen Sie sicher, dass die Unterlagenstreifen dicht aneinander liegen, aber nicht übereinander rutschen können, indem sie diese mit Klebeband fixieren (keine Lücken zwischen den Streifen lassen).

3. Dichten Sie die Fugen zwischen der Unterlage mit unserem feuchtigkeitsbeständigen Pergo-Klebeband (NETAPE50) ab, außer bei Holzunterböden.

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