

Benutzerhandbuch:
Trittschalldämmung 5 mm



Inhalt

1. Einleitung	3
2. Produkteigenschaften	3
3. Sicherheitshinweise	3
3.1 Allgemeine Sicherheit	3
3.2 Verwendung der Dämmung	4
4. Handhabung und Anwendung	4
5. Lagerung und Pflege	4
6. Entsorgung	4

1. Einleitung

Die Trittschalldämmung mit einer Stärke von 5 mm ist das ideale Material für die Dämmung von Privathaushalten und geschäftlichen Einrichtungen. Sie profitieren von einer einfachen Verlegung, die sowohl für Laminat, Parkett als auch Vinyl geeignet ist. Dank der hochwertigen Verarbeitung setzen Sie auf ein Produkt, das allen Anforderungen gerecht wird und die DIN 4109 für den Schallschutz im Hochbau professionell umsetzt. Zusätzlich bietet die Dämmung Wärmeschutz, um ein gesundes und angenehmes Wohnklima zu schaffen.

2. Produkteigenschaften

- **Trittschallverbesserung:** 23 dB
- **Wärmedämmung:** 0,125 m² K / W
- **Stärke:** 5 mm
- **Grammatur:** 20 kg / m³
- **Material:** Polyethylen (PE) Schaum
- **Eigenschaften:**
 - Feuchtigkeits- und schimmelbeständig
 - Chemisch neutral und hochwertig produziert
 - Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis
 - Universell einsetzbar, daher bestens für jeden Anwender geeignet, sowohl für private als auch für gewerbliche Zwecke
 - Geeignet für Fußbodenheizung
 - **Dämmung für:** Laminat-, Parkett- und Vinylböden
- **Transport:** Die Rollen werden im Karton versendet, um einen unversehrten Transport zu gewährleisten

3. Sicherheitshinweise

3.1 Allgemeine Sicherheit

- **Achtung:** Bei der Verarbeitung und Verlegung der Trittschalldämmung sollten Sie stets Vorsicht walten lassen. Unsachgemäße Handhabung kann zu Verletzungen führen. **Stellen Sie sicher, dass Sie stets aufmerksam und konzentriert arbeiten.**
- **Schutzhandschuhe tragen:** Tragen Sie geeignete Schutzhandschuhe, um Verletzungen durch scharfe Kanten oder Werkzeuge zu vermeiden. **Prüfen Sie vor der Arbeit, dass die Handschuhe unbeschädigt sind.**
- **Arbeitsumgebung sichern:** Halten Sie die Arbeitsfläche frei von Hindernissen, um ein Stolpern oder Stürzen während der Verlegung zu verhindern. Achten Sie darauf, dass keine unbefugten Personen, insbesondere Kinder, in der Nähe sind.

3.2 Verwendung der Dämmung

- **Korrekte Verwendung der Komponenten:** Verwenden Sie die Trittschalldämmung ausschließlich für die vorgesehenen Bodenbeläge (Laminat, Parkett und Vinyl). **Unsachgemäße Verwendung kann die Wirksamkeit der Dämmung beeinträchtigen und das Verletzungsrisiko erhöhen.**
- **Kontakt mit Chemikalien vermeiden:** Obwohl die Dämmung chemisch neutral ist, sollten Sie direkten Kontakt mit aggressiven Chemikalien vermeiden, um die Materialeigenschaften nicht zu beeinträchtigen.

4. Handhabung und Anwendung

- **Vorbereitung:** Stellen Sie sicher, dass der Boden vor der Verlegung sauber, trocken und eben ist. Entfernen Sie jegliche Verunreinigungen, um eine gleichmäßige Verlegung der Dämmung zu gewährleisten.
- **Verlegung:** Rollen Sie die Trittschalldämmung auf dem Boden aus und schneiden Sie sie passend zu. Achten Sie darauf, dass die Bahnen lückenlos verlegt werden, um eine optimale Dämmwirkung zu erzielen. Nutzen Sie einen scharfen Cutter, um saubere Schnittkanten zu gewährleisten.
- **Fußbodenheizung:** Bei der Verwendung der Trittschalldämmung in Verbindung mit einer Fußbodenheizung ist darauf zu achten, dass die Verlegeanweisungen der Fußbodenheizung beachtet werden, um eine optimale Wärmeübertragung sicherzustellen.

5. Lagerung und Pflege

- **Lagerung:** Lagern Sie die Dämmung an einem trockenen, sauberen Ort, um Materialschäden zu vermeiden. **Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeit**, da diese die Materialeigenschaften beeinträchtigen könnten.
- **Pflege:** Die Trittschalldämmung selbst erfordert keine besondere Pflege. Achten Sie jedoch darauf, dass der verlegte Bodenbelag ordnungsgemäß gepflegt wird, um die Dämmung nicht zu beschädigen.

6. Entsorgung

- **Recycling:** Die Trittschalldämmung besteht aus Polyethylen (PE) Schaum und kann recycelt werden. Entsorgen Sie das Material entsprechend den lokalen Richtlinien. **Trennen Sie ggf. verschiedene Materialien**, um eine umweltgerechte Entsorgung sicherzustellen.

Wichtiger Hinweis: Dieses Benutzerhandbuch ist als allgemeine Anleitung gedacht. Lesen Sie stets auch die spezifischen Anweisungen und Sicherheitshinweise des Herstellers, um die beste Leistung und Sicherheit zu gewährleisten.