

ROLL / GREI / UPGREI

INSTALLATIONSANLEITUNG



1. Anleitung

Lesen Sie die Installationsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie mit den Verlegearbeiten beginnen. Damit der schwimmende Bodenaufbau ordnungsgemäß funktioniert, ist es erforderlich, die folgenden Punkte zu beachten und umzusetzen.

2. Transport und Lagerung

- Immer in der Originalverpackung transportieren.
- Beschädigungen der Verpackung müssen sofort repariert werden (mit Kunststoffolie und Klebeband).
- Nur trocken und in der Originalverpackung lagern.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Nach Entfernen der Originalverpackung vor Feuchtigkeit schützen.
- Während der Lagerung dürfen maximal zwei Paletten übereinander gestapelt werden.
- Die Bedingungen am Lagerort, insbesondere die Temperatur, sollten den Bedingungen am Einbauort entsprechen. Falls die Temperatur am Lagerort erheblich von jener am Einbauort abweicht, wird empfohlen, die AFM mindestens 24 Stunden zu konditionieren.
- Bei sachgerechter Lagerung bleiben die Matten über einen langen Zeitraum ohne Leistungsverlust verwendbar.

3. Installation

3.1 Vorbereitung des Untergrundes

Die Verlegefläche muss sauber gefegt, frei von Öl, Fett und sonstigen Verunreinigungen sein und darf keine scharfkantigen Stellen aufweisen. Die empfohlene Ebenheit der Rohdecke beträgt -10 mm auf 2 m Richtlatte. Punktuelle Erhebungen oder unebene Oberflächen können zu Schallbrücken und/oder Schwankungen der Estrichdicke führen.

3.2 Dampfsperre (optional)

Falls erforderlich, eine geeignete Dampfsperre verlegen.

3.3 Randdämmstreifen



Randdämmstreifen entlang aller Wände und um alle aufsteigenden Bauteile befestigen.

Der Randdämmstreifen muss höher sein als der gesamte Bodenaufbau und bis zum letzten Arbeitsschritt sichtbar bleiben. Vertikale Stöße mit Klebeband abdichten.

3.4 ROLL/GREI/UPGREI



Rollen Sie die Matten mit den Gummigranulaten nach unten aus. Verbinden Sie zwei benachbarte Matten mithilfe des vorgefertigten Klebebands entlang der gestrichelten Linien.

Verlegen Sie die Matte in direktem Kontakt mit dem vertikalen Randdämmstreifen und achten Sie sorgfältig darauf, dass keine Lücken zwischen der Matte und dem Randstreifen verbleiben. Die Stoßfuge muss mit einem geeigneten reißfesten Klebeband abgedichtet werden.

3.5 Mattenstöße abkleben



Die Enden der Matten mit einem geeigneten Klebeband abdichten, um ein Verrutschen der Matten während der Installation zu verhindern.

Achtung: Starre Durchdringungen der Dämmschicht verursachen Schallbrücken und sind zu vermeiden!

3.6 PE Folie (optional)



Die PE-Folie auf den Matten mit einer Überlappung von mindestens 20 cm verlegen und an vertikalen Bauteilen hochführen. Die Überlappungen mit Klebeband abdichten.

3.7 Fußbodenheizung und -kühlung (optional)



Bei der Installation von Fußbodenheiz-/kühlssystemen ist darauf zu achten, dass Abstandshalter gleichmäßig und sorgfältig verteilt werden, um Beschädigungen der Matten zu vermeiden. Dasselbe gilt für Abstandshalter von Bewehrungsstahl.

Achtung: Keine Befestigungssysteme verwenden, die die Matten durchdringen, wie z. B. Klammern oder Clips.

3.8 Estrich



Estrich, Bodenplatten oder Trockenbauelemente gemäß den Herstellerrichtlinien einbauen.

Empfehlung: Bei Estrichtemperaturen über 180 °C eine geeignete Schutzlage verwenden.

3.9 Bodenbeläge



Den Bodenbelag und die Sockelleisten montieren. Erst danach den Randdämmstreifen und die PE-Folie entfernen.

Achtung: Jede starre Verbindung zwischen Wand / Sockel / Sockelleiste und dem Bodenbelag führt zu Schallbrücken und ist zu vermeiden!

4. Lebensdauer und Wiederverwertung

ROLL, GREI und UPGREI sind langlebige Elastomerprodukte. Am Ende der Lebensdauer des Bauwerks können sie mechanisch entfernt und thermisch recycelt werden.

Bei der Installation entstehende Abfälle können über übliche Kunststoffabfallbehälter dem Recycling zugeführt werden. Keines der verwendeten Materialien stellt eine Gefahr für die Umwelt dar.

Die geltenden lokalen und nationalen Entsorgungsvorschriften müssen eingehalten werden.

5. Haftungsausschluss

Die vorliegende Installationsanleitung dient ausschließlich zur Unterstützung und Beratung von Kunden und deren Auftragnehmern bei der Verlegung der Akustikmatten ROLL,

GREI und UPGREI, die von Isolgamma SRL hergestellt werden. Getzner Werkstoffe weist dabei auf ihr bekannte Anforderungen und Problemstellungen hin.

Diese Verlegeanleitung wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Bauausführungen und Anforderungen übernimmt Getzner Werkstoffe keine Haftung für die Vollständigkeit dieser Installationsanleitung. Insbesondere ist Getzner Werkstoffe nicht verantwortlich für die sach- und fachgerechte Installation der Akustikmatten ROLL, GREI und UPGREI. Im Falle einer fehlerhaften Installation besteht keine Haftung für die sich daraus ergebenden negativen Auswirkungen auf die Beschaffenheit / Qualität der Akustikmatten ROLL, GREI und UPGREI oder deren Leistungsfähigkeit.

Es wird dringend empfohlen, die Installation von einer fachkundigen Person durchführen zu lassen. Alle anderen Rechte werden vorbehalten! Die Weitergabe an nicht berechtigte Dritte ist ausdrücklich untersagt.

Alle Angaben und Daten basieren auf unserem derzeitigen Wissensstand. Sie können als Vorschlag für die Verlegung von ROLL, GREI und UPGREI verwendet werden. Änderungen der Daten vorbehalten.

Installationsanleitungen in weiteren Sprachen sind auf unserer Homepage.