

## maxit floor 4955 Trittschall- und Trennlagenbahn



### Produktkurzbeschreibung

maxit floor 4955 ist eine werksmäßig hergestellte beidseitig mit PE-Folie kaschierte Glasfasergelegebahn.

### Produkteigenschaften

- Trittschallverbesserungsmaß bis 19 dB
- Materialdicke ca. 2,5 mm
- Materialgewicht ca. 0,3 kg/m<sup>2</sup>
- ist leicht zu verarbeiten
- Bahnbreite 1 m
- mit selbstklebender Folienüberlappung
- nur 6 % maximale Zusammendrückbarkeit

### Anwendungsbereich

Lose auf dem Untergrund verlegte, trittschallverbessernde Trennlagenbahn unter Hochleistungsdünnestrichen. Für die Renovierung und Sanierung im Wohn- und Gewerbebau, wenn nur sehr geringe Aufbauhöhen zur Verfügung stehen.

### Untergrundvorbereitung

Auf allen sauberen und tragfähigen Untergründen. Der Untergrund muss eben, tragfähig, frei von größeren Rissen und dauerhaft trocken sein. Zum Ausgleich von Unebenheiten und bei stark strukturierten Flächen ist der vorhandene Untergrund entsprechend den maxit floor Untergrundempfehlungen vorzubehandeln, zu grundieren und mit geeigneten Spachtelmassen zu egalisieren.

### Verarbeitung / Montage

- maxit floor 4955 Trittschall- und Trennlagenbahn im Raum Auslegen und mit der selbstklebenden Folienlasche dicht verkleben. Zuschnitte können mit der Schere erfolgen. Randstreifen dicht ankleben.
- Lastverteilungsplatte maxit floor 4320 oder 4365 in mindestens 25 mm Schichtdicke aufgießen. Zuvor maxit floor 4945 Systemgewebe verlegen.

### Besondere Hinweise

- Bitte beachten Sie auch folgende Normen und Merkblätter:  
DIN 18 365 „Bodenbelagsarbeiten“; Merkblatt des Industrieverbands Klebstoff „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen - Kleben von elastischen und textilen Bodenbelägen“; Merkblatt des Bundesverbandes Estrich und Belag (BEB) „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen“.
- Material vor Einbau den raumklimatischen Verhältnissen anpassen.
- Das angegebene Trittschallverbesserungsmaß (TVM nach DIN ISO 140 - 8) ergibt sich aus unseren labortechnischen Ermittlungen und den Messungen bei externen Prüfinstituten. Das tatsächliche Trittschallverbesserungsmaß ist abhängig von den jeweiligen spezifischen Baustellenbedingungen. Im Zweifelsfall sind vor Ort Probeflächen anzulegen und schalltechnische Messungen durchzuführen.

## Lagerung

Bei kühler und trockener Lagerung stehend ist das Material bis zu 2 Jahre lagerfähig.

## Logistik

30 m<sup>2</sup>/Rolle, 16 Stück/Pal.

## Rechtliche Hinweise

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Druckwerkes/dieser Ansicht verlieren alle früheren Druckwerke/Ansichten ihre Gültigkeit.