

PRODUKTDATENBLATT



weber.floor 4955

Trittschall- und Trennlagenbahn

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.

Produkteigenschaften

- Mit selbstklebender Folienüberlappung
- Folienlasche des Randstreifens sauber und schnell anschliessbar

Wissenswertes vor Applikation

- Vor Verarbeitung erforderlichen Materialbedarf schätzen
- Im Zweifelsfall bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten bitte Beratung anfordern.

Verbrauch/Ergiebigkeit

pro m²

1.05 m²

Rolle 1 m x 30 m

Produktvorteile

- Trittschallminderung bis 17 dB mit 25 mm Dünnestrich
- Beidseitig mit PE-Folie beschichtet
- Einfache und schnelle Verarbeitung durch ausrollbare Bahn

Untergrundvorbereitung

Auf alle sauberen und tragfähigen Untergründe verlegbar. 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 weber.floor Untergrundempfehlungen vorzubehandeln, zu grundieren und mit geeigneten Spachtelmassen zu egalisieren.

Verarbeitung

weber.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 **weber.floor 4320** oder **weber.floor 4365** in mindestens 25 mm Schichtdicke aufgiessen. Zuvor **weber.floor 4945** Systemgewebe verlegen.

Einschränkungen / Vorsicht geboten

- Material vor Einbau den raumklimatischen Verhältnissen anpassen.
- Die angegebene Trittschallminderung ergibt sich aus unseren labortechnischen Ermittlungen und den Messungen bei externen Prüfinstituten.
- Die tatsächliche Trittschallminderung im Objekt ist abhängig von den jeweiligen spezifischen Baustellenbedingungen. Im Zweifelsfall sind vor Ort Probeflächen anzulegen und schalltechnische Messungen durchzuführen.

Lagerungsvorschriften

Kühl und trocken in stehender Position lagern.

Min. Lagerstabilität

24 months

Besondere Hinweise

Technische Daten weber.floor 4955

Mattendicke (ca.)	2.5 mm
Min. dynamische Steifigkeit [s`]	6.0 MN/m ³
Max. dynamische Steifigkeit [s`]	10.0 MN/m ³
Brandverhalten	B-fl, s1 (EN 13501-1)
Flächengewicht	380 g/m ²

i

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der 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. Einschlägige Normen, Merkblätter und Verarbeitungsanweisungen der jeweiligen Fachverbände und möglicher weiterer Baustofflieferanten sind zu beachten. Sicherheitshinweis: Sicherheitsdatenblatt beachten. Gewährleistungshinweis: Die Saint-Gobain Weber AG übernimmt im Rahmen der allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen Gewähr für einwandfreie Qualität ihrer Produkte. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

T: +41 56 463 68 68, KBS AG, Industriestrasse 16, CH-5106 Veltheim AG