

PRODUKTDATENBLATT



weber.floor 4945

Alkaliresistentes Armierungsgewebe

Anwendungsbereich

Im Wohnungs- und Gewerbebau bei der Renovation von Bodenflächen. Zur Verstärkung von Verbundkonstruktionen z. B. bei unzureichenden Oberflächenzugfestigkeiten, auf Holzböden, für dünn-schichtige Konstruktionen auf Dämmschicht.

Produkteigenschaften

- Flächengewicht: Ca. 225 g/m²
- Rollenbreite: 1 m

Wissenswertes vor Applikation

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

Verbrauch/Ergiebigkeit

pro m² mit Überlappung ca.

1.05 m

Rolle 1 m x 50 m

Produktvorteile

- Hohe Zugfestigkeit
- Alkaliresistent

Untergründe

Verlegen auf der Trennlage oder direkt auf dem Untergrund.

Untergrundvorbereitung

Unebenheiten und Mörtelreste entfernen.

Bei Trennlage abkehren oder absaugen.

Bei Verbundkonstruktionen Kugelstrahlen oder Schleifen.

Verarbeitung

Faltenfrei direkt auf den Untergrund auslegen und ca. 5 cm überlappen.

Nach dem Schneiden kann das Gewebe gewendet werden. Dies verhindert das Aufrollen im Randbereich.

Anwendungsbeispiele

Auf Zementestrich bei Haftzugwerten $> 0.5 \text{ N/mm}^2$ in Verbindung mit **weber.floor 4310 oder 4320**.

Auf Holzdielen und Spanplatten in Verbindung mit **weber.floor 4310 oder 4320**.

Auf Trenn- oder Dämmelage mit geringer Aufbauhöhe in Verbindung mit **weber.floor 4310, 4320 oder 4365**.

Auf Fussbodenheizung im Verbund in Verbindung mit **weber.floor 4310 oder 4320**.

Lagerungsvorschriften

Kühl und trocken in stehender Position lagern. Vor langanhaltendem Sonnenlicht schützen.

Min. Lagerstabilität

60 months

Besondere Hinweise

- Systemgeprüftes Armierungsgewebe für alle weber.floor-Konstruktionen.
- Die technischen Daten beziehen sich auf 20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit.

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 allgemeinden 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

i