

weber Glasfaser-Fugenmatte

Fugenmatte mit Ölpapier

Produktsteckbrief

- für die Sanierung gerissener Altputzfassaden

Produktvorteile

- Breite 0,33 m, Länge 50 m, 0,16 m Ölpapierkaschierung

Produktbeschreibung

Die weber Glasfaser-Fugenmatte ist ein feinmaschiges, schiebefestes und alkalibeständiges Glasfaser-Armierungsgewebe mit einem eingelegten dehnfähigen und wasserdichten PE-beschichtetem Krepppapier.

Anwendungsgebiet

Die weber Glasfaser-Fugenmatte eignet sich zur Überdeckung, Entkoppelung und Armierung von Fensterstürzen und allen Stoßfugen im Innen- und Außenbereich, sowie als Rissbrücke und Armierung von Mauerschlitzen, Holzbalken und überall wo die Gefahr von Schwund- und Dehnungsrissen gegeben ist. Durch die Einlage ist ein optimaler Schutz des zu überdeckenden Bauteils gegeben.

Produkteigenschaften

- alkalibeständig
- hohe Reißfestigkeit
- optimale Bewehrung kritischer Untergründe
- entkoppelnd

Technische Werte

Gewebe	alkalibeständiges Textilglasgewebe
Gewebebreite	33 cm
Papierbreite	16 cm
Rollenlänge	50 m
Flächengewicht Gewebe	ca. 160 g/m ²
Maschenweite Gewebe	ca. 9 mm x 10 mm
Reißfestigkeit Gewebe Kette	≥ 1700 N/5 cm
Reißfestigkeit Gewebe Schuss	≥ 2000 N/5 cm
Reißfestigkeit Gewebe (28 Tage nach ETAG)	> 50% im Anlieferungszustand in Kette u. Schuss
Einlage	Krepppapier mit PE-Beschichtung
Flächengewicht Einlage	ca. 280 g/m ²

Lagerfähigkeit

Lagerbedingungen

Die weber Glasfaser-Fugenmatte ist unter normalen klimatischen Bedingungen trocken und frostfrei zu lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Die weber Glasfaser-Fugenmatte darf vor dem Einbau weder außergewöhnlich getrocknet noch gefroren sein. Die Lagerung hat so zu erfolgen, dass keine Verformung des Produktes möglich ist. Ein verformtes Produkt darf nicht eingebaut werden.

weber Glasfaser-Fugenmatte

Fugenmatte mit Ölpapier

Verarbeitung

Verarbeitung

Der Untergrund muss trocken, sauber, staub-, fett-, gerade und ölfrei sein. Gegebenenfalls ist der Untergrund zu säubern bzw. vorzubehandeln. Die Untergrundvorbehandlung ist auf die jeweiligen Verhältnisse sowie Anforderungen abzustimmen. Die weber Glasfaser-Fugenmatte wird mit einem geeigneten Putz am Untergrund befestigt. Hierzu den Armierungsmörtel ca. 15 cm breit und 2 bis 3 mm dick auf die gewünschte Fläche auftragen. Die weber Glasfaser-Fugenmatte anschließend in den frischen Armierungsmörtel straff und faltenfrei einarbeiten. Das Gewebe muss dabei vollständig überdeckt sein. Eine Befestigung oder Verklebung im Bereich der Einlage darf nicht erfolgen. Bei einer gegebenenfalls angrenzenden Flächenarmierung sind die einzelnen Gewebebahnen mindestens 10 cm zu überlappen und vollständig mit Putz zu überdecken. Der Zuschnitt der weber Glasfaser-Fugenmatte darf nicht auf der Rolle erfolgen.

Allgemeine Hinweise

Generell ist durch Versuche zu prüfen, ob das Produkt für den Einsatz geeignet ist. Verformte und beschädigte Produkte dürfen nicht verbaut werden. Unzulässige Bewegungen sind auszuschließen. Rissbrücke im Papierbereich nicht befestigen oder ankleben. Befestigung nur an den Rändern der Rissbrücke durchführen.

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Rolle	50 Laufmeter	1 Rollen

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.