BEWALAN Gittergewebe Nr.3

Technisches Merkblatt Stand 09/2022

Glassgittergewebe als Einlage für BEWALAN Bitumendickbeschichtungen PMBC gemäß DIN 18533 bzw. DIN EN 15814 und Reaktivabdichtungen FPD

Einsatzbereiche

-als Einlage in BEWALAN Dickbeschichtungen PMBC + FPD, Dichtschlämmen und Dichtspachteln
-zur Erhöhung der Reißfestigkeit und zur Schichtdickenkontrolle
-empfehlenswert bei kritischen Untergründen, wie z. B. Porenbetonsteinen

Eigenschaften

-hohe Stabilität
-beste Verarbeitungseigenschaften
-hoch alkalienbeständig
-geeignet für Abdichtungen gemäß DIN 18533 bzw. 15814 und FPD Richtlinie

Technische Daten

Materialbasis	100% Glasfaser
Lieferform	50 Meter Rolle / 1,0 m breit
Maschenweite	ca. 4 x 4 mm
Flächengewicht	≥ 160 g/m²
Aufmachung	kantengerade, planliegend, falten- und weichmacherfrei
Lagerung	bis 24 Monate lagerfähig

Verarbeitung

BEWALAN Gittergewebe Nr.3 wird auf die passende Länge zugeschnitten und mit geeignetem Werkzeug vollflächig in die erste, frische Abdichtungslage eingebettet. Die Bahnen werden senkrecht eingelegt und sollten sich an den Stößen mind. 5 cm überlappen.

Allgemeine Hinweise

Bis zur Verarbeitung ist das Gittergewebe vor UV-Einwirkung, Frost, Wärme und Feuchtigkeit zu schützen.

Weiterhin sind folgende Regelwerke sind bei/vor der Verarbeitung zu beachten:

-DIN 18533 / DIN EN 15814
-Richtlinie der Deutschen Bauchemie e.V. für die "Planung und Ausführung von Abdichtungen mit flexiblen polymermodifizierten Dickbeschichtungen (FPD)"
-Richtlinie der Deutschen Bauchemie e.V. für die "Planung und Ausführung von Abdichtungen mit mineralischen Dichtungsschlämmen"
-WTA Merkblatt "Nachträgliches Abdichten erdberührter Bauteile".



BEWALAN Inh. Dirk Berendes, Borlinghauser Str. 31, 34414 Warburg
Tel: +49 (0)5642/6503, Fax: +49 (0)5642/6440, e-mail: info@bewalan.de, www.bewalan.de