

TEMPORÄRES FIXIERBAND

PRODUKTINFORMATION

Beschreibung

Temporary Tape® ist eine kreuzweise laminierte Polyethylen - Folie, welche mit einem Bitumen - Polymer - Kleber beschichtet ist. Zusätzlich wird die Klebefläche durch eine abziehbare Schutzfolie geschützt.

Das Material wurde speziell entwickelt, um die Verarbeitung der Dual Seal® Membranen zu erleichtern.

Abmessung: 20m x 0,075m Dicke: 1,5mm
20m x 0,10m Dicke: 1,5mm

Verwendung

Temporary Tape® ist ein Fixierband zum Schutz der Nähte und Überlappungen der Dual Seal® - Membranen. Es verhindert das Eindringen von Wasser und Schmutz, z.B. beim Anfüllen vom Erdreich, um so ein zu frühes Quellen zu verhindern. Auch zum vorübergehenden Abschluss von Dual Seal® - Membranen bei Arbeitsunterbrechungen und zur Fixierung der Dämmung.

Einschränkungen

Temporary Tape® ist eine Montagehilfe, es bietet keine dauerhafte Dichtigkeit.

Verpackung

Temporary Tape® ist in Kartons verpackt:

Rollenbreite: 100 mm
Rollenlänge: 20 m
10 Rollen je Karton
20 Kartons je Palette = 200 Rollen

sowie

Rollenbreite: 75 mm
Rollenlänge: 20 m
12 Rollen je Karton
20 Kartons je Palette = 240 Rollen

TECHNISCHE DATEN

| | | |
|-----------------------------------------|-----------------------|------------|
| Gesamtdicke: | 1.5 mm | |
| *Gummi-Bitumen-Dicke | 1.4 mm | |
| *Polythen-Rücken | 0.1 mm | |
| Breite: | 75 mm oder 100 mm | |
| Durchstoßfestigkeit: | 220 N | ASTM E154 |
| Längskraft-Reißfestigkeit: | 4.2 N/mm ² | ASTM D1004 |
| Querkraft-Reißfestigkeit: | 4.8 N/mm ² | |
| Längskraft-Zugfestigkeit: | 42 N/mm ² | ASTM D638 |
| Querkraft-Zugfestigkeit: | 48 N/mm ² | |
| Bruchdehnung: | 210% | ASTM D638 |
| Haftfestigkeit auf grundiertem Beton | 20 N/cm | |

ANWENDUNGSHINWEISE

Vorbereitung der Oberfläche

Alle Oberflächen vor dem Auftrag gründlich prüfen. Artfremde und haftungsmindernde Schichten müssen entfernt werden. Die Oberfläche muss trocken und staubfrei sein. Trennmittelrückstände, Kanten und Kratze von mehr als 3 mm, sind zu entfernen. Mineralische Untergründe erfordern eine Grundierung mit Dual Seal® Primer. Die Haftung von Temporary Tape ist vor der Verwendung zu prüfen.

Anwendung

Verwenden Sie das Temporary Tape® auf allen vertikalen Nähten/Überlappungen der Dual Seal® -Membrane. Legen Sie die Dual Seal® - Membran, auf horizontalen Oberflächen mit der (grauen) Bentonit-Seite nach unten auf, beachten Sie dabei das Maß der Überlappungen. Weitere Details können Sie der Ausführungsanweisung für Dual Seal® Membrane entnehmen.

Alle haftungs- mindernden Schichten, oder sonstigen HDPE Rückstände, müssen in einer Breite von 100 mm beidseitig der überlappenden Dichtungsbahn entfernt werden. Beginnen Sie damit, dass Sie ca. 30cm der Schutzfolie abziehen und auf die Verbindungsnahtfläche drücken. Nachdem Sie

dies fest fixiert haben, ziehen Sie die restliche Schutzfolie ab, während Sie das Band permanent weiter andrücken. Kleben Sie das Band mittig auf den Nahtverlauf. Verarbeiten Sie Dual Seal Membrane im Dachpfannenprinzip und fixieren Sie zuerst die waagerechten und anschließend die senkrechten Nähte und Überlappungen.

Bei Temperaturen von $< 5^{\circ}\text{C}$ kann die Haftung durch leichtes Erwärmen der Klebeseite des Bandes verbessert werden.

TECHNISCHER KUNDENDIENST

RPM/Belgium N.V. - T.: +32 (0) 51 40 38 01

Alteco Technik GmbH - T.: +49 (0) 42 43 92 95 0

Hermeta GmbH - T.: +49 (0) 30 661 70 72

Vandex International Ltd - T.: +41 (0) 32 626 36 36

Vandex Isoliermittel GmbH - T.: +49 (0) 41 51 89 15 0

GARANTIE

RPM Belgium Group garantiert, dass alle Produkte frei von Defekten sind und dass nachweislich defekte Materialien ausgetauscht werden. Für Verfärbungen wird jedoch keine Gewährleistung abgegeben.

Die hier aufgeführten Informationen und Empfehlungen sind nach Erkenntnissen der RPM Belgium Group genau und zuverlässig.