

Technisches Merkblatt

OX-DRAIN

Dünnbettdrainage und Entkopplung

Art. Nr.: 12000008



Anwendungsbereiche

OX-DRAIN wird als lose verlegbares Element geliefert. Jedes Element besteht aus 12 Noppenteilen, die mittels einem hochfesten Drainagevlies verbunden sind.

Das zusammengeklappt gelieferte Element wird vor Ort nach zwei Seiten aufgeklappt und deckt somit eine Fläche von 1,45 qm ab.

Flächen, die mit **OX-Drain** belegt sind, bedürfen in der Regel einer funktionierenden Abdichtung.

Wir empfehlen eine unserer hochwertigen und seit mehr als einem Jahrzehnt bewährten **BIBER Abdichtbahnen**.

Das Verkleben von **BIBER-BD20 / BIBER-TB40** erfolgt dabei sicher mit **OX-EINS** (Flexkleber gem. 12004:2007+A1:2012 C2 S1 TE). Vollflächig verkleben.

Untergründe

Sie müssen tragfähig, ebenflächig, sauber und zum Aufbringen einer Abdichtung und eines Fliesenbelages geeignet sein.

Zum Ableiten des anfallenden Wassers müssen die vorgesehenen Flächen über ein gleichmäßiges Gefälle von 1,50 bis 2,00 % hin zur Entwässerungsrinne verfügen.

Verarbeitung

Entlang allen offenen Rändern eine passende

Winkelschiene einbauen, so dass **OX-Drain** nicht verrutschen kann. Diese Schiene muss an der Entwässerungsseite mit Öffnungen zum Ableiten des anfallenden Wassers mit Ausstanzungen versehen sein.

Die einzelnen Elemente lose und dicht stoßend auf der Abdichtung verlegen und über die Stöße das mitgelieferte selbstklebende Stoßband verkleben.

Auf der so hergestellten stabilen und druckfesten Drain- und Entkopplungsebene Fliesen und Naturstein fachgerecht verlegen. Dafür einen für den Außenbereich geeigneten Markenkleber verwenden, der mind. die Klassen C2S2 erfüllt.

Produktprofil

- 4600 stabile, hochbelastbare und druckstabile Noppen je qm
- entkoppelnd, rissüberbrückend
- extrem schnelle Verlegung
- lose, längs oder quer zu verlegen
- verhindert Feuchtigkeitsstau durch gleichmäßige und sichere Wasserabführung und Hinterlüftung

oxiegen GmbH - Hohe Kamp 23 - 33175 Bad Lippspringe

Telefon: +49 5252 977717-10 - Fax: +49 5252 9777179 - mail: info@oxiegen.de

Unsere Produktinformationen in Schrift und Bild sollen den Anwender bei seiner täglichen Arbeit unterstützen. Sie gelten als unverbindliche Hinweise und befreien nicht von der eigenen Sorgfaltspflicht. In keinem Fall können davon Ansprüche außerhalb unserer gesetzlichen Gewährleistung abgeleitet werden. Bestehen Zweifel zur Eignung der Produkte im Einzelfall, empfehlen wir das Anlegen von Probeflächen und das Einholen Technischer Beratung.

Das jeweils aktuellste TM zu diesem Produkt können Sie unter www.oxiegen.de herunterladen.

Stand 14.02.2022/OX

Technisches Merkblatt



OX-DRAIN

Dünnbettdrainage und Entkopplung

Art. Nr.: 12000008

Technische Daten

Artvlieskaschierte Noppenelemente
Farbe.....weiß/grau
Noppenhöhe..... 5 mm/10 mm
Breite.....82 cm
Länge.177 cm
Elementgröße.....1,45 m²
Gewicht.....ca. 2 kg/m²
Lagerung.....flach liegend und trocken
Lieferform.....bei 5 mm Paket mit 11,60 m²
.....bei 10 mm Paket mit 5,80 m²
30 m/15 m selbstklebendes Stoßabdeckband
werden mitgeliefert.

Hinweise

Darauf achten, dass der Fliesenbelag durch ausreichend bemessene Dehnfugen von allen Wänden sowie allen aufgehenden und begrenzenden Bauteilen getrennt und der Belag durch fachgerecht angeordnete Dehnfugen in entsprechende Felder eingeteilt wird.

oxiegen GmbH - Hohe Kamp 23 - 33175 Bad Lippspringe
Telefon: +49 5252 977717-10 - Fax: +49 5252 9777179 - mail: info@oxiegen.de

Unsere Produktinformationen in Schrift und Bild sollen den Anwender bei seiner täglichen Arbeit unterstützen. Sie gelten als unverbindliche Hinweise und befreien nicht von der eigenen Sorgfaltspflicht. In keinem Fall können davon Ansprüche außerhalb unserer gesetzlichen Gewährleistung abgeleitet werden. Bestehen Zweifel zur Eignung der Produkte im Einzelfall, empfehlen wir das Anlegen von Probeflächen und das Einholen Technischer Beratung.

Das jeweils aktuellste TM zu diesem Produkt können Sie unter www.oxiegen.de herunterladen.

Stand 14.02.2022/OX