

# Technisches Merkblatt

## **BIBER-BD20/SK**

**Selbstklebende Hochleistungs-  
Abdichtbahn für Bäder und Duschen**

Art. Nr. 20 qm: 11000007

Art. Nr. 5 qm: 11000008



### **Anwendungsbereiche**

Zum sicheren Abdichten von Wand und Bodenflächen in Duschräumen und Bädern.

Der einseitig aufgetragene Intensivkleber schafft eine sichere Verbindung zu glatten Untergründen.

Fliesen und Platten werden ohne Wartezeiten und ohne zusätzliche Zwischenschichten direkt auf der Dichtschicht verlegt. Das ist besonders bei zeitbedrängten Arbeiten und im Trockenbau ideal.

### **Untergründe**

Glatte und oberflächentrockene Flächen aus Gipskartonplatten, Holz, Beton, Estrichen, Putz, Metall, Fliesenbelägen, Kunststoffbelägen wie Linoleum, PVC, Beschichtungen, Farbanstrichen usw.

Sie müssen tragfähig, ebenflächig, sauber, staubfrei und zum Belegen mit Fliesen geeignet sein. Vereinzelt Risse schaden nicht, sofern die Risskanten nicht versetzt sind.

Saugende Untergründe sorgfältig mit **OX-SVA** Spezialvoranstrich vorstreichen und gründlich trocknen lassen.

Heizestriche vorher gem. den anerkannten Regeln der Technik aufheizen.

Sonstige Untergründe müssen den beschriebenen Kriterien entsprechen.

### **Verarbeitung**

**BIBER-BD20/SK** wird zwischen dem tragenden Untergrund und dem Fliesenbelag eingebaut. Ausgleichspachtelungen, falls erforderlich, müssen immer unter der Abdichtbahn ausgeführt werden.

Die einzelnen Bahnen passgenau mit einem Cuttermesser oder einer Schere zuschneiden. Das Schutzpapier etwas abziehen und die Bahn an einer Ecke ankleben. Anschließend das Schutzpapier langsam unter der Bahn abziehen. Die Bahn vollflächig und ohne Luftblasen anstreichen und gleichmäßig andrücken.

Auf Wänden die einzelnen Bahnen jeweils 5 cm mit der zuvor verlegten Bahn überlappend verkleben, luftblasenfrei andrücken und die überlappten Kanten intensiv mit einem Kantenroller andrücken. Danach können die Fliesen direkt verlegt werden.

Die selbstklebenden Formecken **WIM-190** und **WIM-A90** in alle Ecken und das selbstklebende Dichtband **WIM-SK120** im Boden-

oxiegen GmbH - Hohe Kamp 23 - 33175 Bad Lippspringe

Telefon: +49 5252 977717-10 - Fax: +49 5252 9777179 - mail: [info@oxiegen.de](mailto: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](http://www.oxiegen.de) herunterladen.

Stand 03.03.2022/OX



## **BIBER-BD20/SK**

### **Selbstklebende Hochleistungs- Abdichtbahn für Bäder und Duschen**

Art. Nr. 20 qm: 11000007

Art. Nr. 5 qm: 11000008

Wandübergang vor dem Verkleben von **BIBER-BD20/SK** einbauen.

Rohrdurchführungen mit der selbstklebenden Sanitärwandmanschette **WIM-SWM120/SK** abdichten.

#### **Eigenschaften**

wasserdicht, flexibel, Riss-überbrückend

- entkoppelnd, dampfbremsend
- beständig gegen Laugen, Säuren und diverse andere chemische Stoffe und Mikroorganismen
- leichte und sichere Anwendung
- ABP und CSTB Zulassung für **BIBER-BD20** vorhanden.
- Geprüft nach DIN 500143-23/50-2 – DIN 16726 – DIN EN ISO 527 – DIN 13484 – DIN EN 1931

#### **Produktprofil**

Die schnelle und sichere Abdichtbahn für Wände und Böden. Sie ist die bewährte und bauaufsichtlich geprüfte und zugelassene Abdichtbahn **BIBER-BD20**, die einseitig mit einem Intensivkleber beschichtet ist. Die Verklebung auf Böden und Wänden erfolgt einfach und sicher mittels dieser dauerhaften Selbstklebeschicht.

In der Kombination mit Ecken, Manschetten und Dichtbändern aus dem innovativen **WIM-Programm** steht ein sicheres und schnelles Abdichtsystem für Bäder und Duschen zur Verfügung.

#### **Technische Daten**

Farbe.....grün  
Dicke..... ca. 0,70 mm  
Gewicht.....ca. 400 g/m<sup>2</sup>  
Verarbeitungs-/Untergrundtemperatur  
.....+ 10 °C bis + 30 °C  
Materialtemperatur.....+ 15 °C  
Schlitzdruckprüfung/2,50 bar.....bestanden  
Breite.....100 cm  
Rollenlänge.....20 m / 5 m  
Lieferform. ....Rolle 20 m<sup>2</sup> / 5m<sup>2</sup>  
Lagerung - im Originalgebinde, kühl und trocken gelagert.....12 Monate

#### **Hinweise:**

Fliesen in handwerklich üblicher Art und Weise fachgerecht auf der **BIBER-BD20/SK** verlegen. Dabei immer zuerst eine flächige Kratzspachtelung aufziehen, in die frisch in frisch weiter gearbeitet werden kann.

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

Selbstklebende Produkte erfordern immer einen glatten, trockenen und staubfreien Untergrund. Niedrige Temperaturen beeinflussen die Anfangshaftung negativ. Im Zweifelsfall vor der Verarbeitung warm lagern.

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](http://www.oxiegen.de) herunterladen.

Stand 03.03.2022/OX