

Produktdatenblatt

BIBER-BD20

Art. Nr. 2.10.01



Produktprofil

Abdichtbahn für Bäder, Duschen und Großküchen

- wasserdicht, flexibel – rissüberbrückend – entkoppelnd, dampfbremsend
- beständig gegen Laugen, Säuren und diverse andere chemische Stoffe und gegen Mikroorganismen
- leichte und sichere Anwendung
- AbP für die Beanspruchungsklassen A1, A2 und C
- geprüft nach DIN 50014³-23/50-2 – DIN 16726 – DIN EN ISO 527 – DIN 1348⁴ – DIN EN 1931

16.08.2011

Technische Daten

Farbe.....grün
Dicke.....ca. 0,5 mm
Gewicht.....ca. 250 g/qm
Verarbeitungs-/
Untergrundtemperatur..... + 5° C - + 30° C
wasserdicht.....2,5 bar Schlitzdruckprüfung

Abmessungen:

Breite.....100cm
Länge.....30,00 m / 5,00 qm

Lieferform:

Rollen.....30,00 qm / 5,00qm

Die Abdichtfolie BIBER-BD20 mit kunststoffvergütetem Flexkleber vollflächig verkleben. Ausgleichspachtelungen, falls erforderlich, immer unter der Abdichtbahn ausführen.

An Dusch- und Badewannen mit dem Spezial-Dichtband BIBERBAND-ESK andichten. Den Klebestreifen an der Wanne und das Band mit Flexkleber an der angrenzenden Wand verkleben.

Rohrdurchführungen mit WANDMANSCHETTE-OX120 oder Q120, eindichten. Im Boden- Wandübergang BIBERBAND-KF120 oder OX3000 mit Flexkleber vollflächig verkleben. Über Bewegungsfugen das Dichtband schlaufenförmig einlegen.

Auf den tragfähigen und fachgerecht vorbereiteten Untergrund mit einer 3 - 4 mm Zahnkelle den weichplastisch angemischten Kleber ca. 10 cm breiter als Bahnenbreite aufkämmen. Die zuvor passgenau zugeschnittenen, einzelnen Bahnen in den frischen Kleber einlegen und mit der geraden Glätterseite andrücken und abstreichen, so dass diese glatt anliegen und keine Luftblasen unter den Bahnen verbleiben.

In Ecken, wie beim Tapezieren, überlappend ansetzen. Die einzelnen Bahnen jeweils 5 cm mit der zuvor verlegten Bahn überlappend verkleben und den Stoß einspachteln. Wird die Bahn in einer Ecke gestoßen, den Stoß mit einem BIBERBAND-KF120 oder OX-3000 überkleben .

In besonders hochbeanspruchten Bereichen, wie Großküchen , die Stöße und Dichtbänder mit OXIEGEN-MS1K verkleben.

Wandfliesen können direkt nach dem Kleben der Bahn angesetzt werden. Auf Böden sollte der Kleber unter der Bahn erhärtet sein, da sonst durch das Begehen Unebenheiten entstehen können. Bei zeitbedrängten Arbeiten empfiehlt sich das Kleben der BIBER-BD20 mit einem flexiblen Schnellkleber.

Das Verlegen der Fliesen in handwerklich üblicher Art und Weise vornehmen. Dabei zuerst eine dünne Kontaktschicht aufziehen und frisch in frisch weiterarbeiten.

Anwendungsbereiche

Zum sicheren Abdichten von Wand und Bodenflächen in Duschen, Bädern und anderen Nassräumen im gewerblichen Bereich. Wird mit kunststoffvergüteten Fliesenkleber auf allen dafür geeigneten Untergründen vollflächig verklebt. Fliesen und Platten werden ohne lange Wartezeiten und ohne zusätzliche Zwischenschichten direkt auf der Dichtschicht verlegt. Das ist besonders bei zeitbedrängten Arbeiten und im Trockenbau ideal.

Untergründe

Sie müssen tragfähig, ebenflächig, sauber und zum Belegen mit Fliesen geeignet sein. Vereinzelt Risse schaden nicht, sofern die Risskanten nicht versetzt sind. Saugende Untergründe gem. den Angaben des Kleberherstellers vorbereiten. Heizstriche vorher gem. den anerkannten Regeln der Technik aufheizen. Sonstige Untergründe müssen den beschriebenen Kriterien entsprechen.

Verarbeitung