Verarbeitungsanleitung Abdichtung Duschwandbereich oxiegen BIBER-BD20

ALLGEMEINE HINWEISE

BESTIMMUNGSGEMÄSSER GEBRAUCH

Alle beschriebenen Produkte sind für den Einsatz im Duschwandbereich zusammengestellt und stellen eine sach- und fachgerechte Ausführung der Abdichtung im Duschwandbereich dar.

SICHERHEITSHINWEISE

Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise des Fliesenkleberherstellers. Mit Polymerkleber OX-MS 1K ist ständiger Hautkontakt zu vermeiden. Bei Berührung mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen. Augenkontakt mit Polymerkleber vermeiden, bei anhaltender Augenreizung ärztlichen Rat einholen.

WICHTIGE HINWEISE

Abdichtung und Schutz des Untergrundes vor Feuchtigkeit ist der wichtigste Bestandteil in der Sanierung und im Neubau. Es muss mit entsprechender Sorgfalt gearbeitet werden. Bitte beachten Sie die geltenden Bauvorschriften zur Abdichtung und Untergrundvorbehandlung.

Überprüfen Sie vor der Verarbeitung die Produkte auf eventuell eingetretene Transport- oder sonstige Beschädigungen. Nach erfolgtem Einbau des Produktes kann keine Garantie für Schäden übernommen werden.

Bitte beachten Sie, dass Silikonfugen Wartungsfugen darstellen und einer ständigen Kontrolle seitens des Nutzers unterliegen.

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.

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

BENÖTIGTES WERKZEUG

Schere, Cuttermesser, Malerspachtel, Lammfellrolle, Kelle mit 4 mm Blockzahnung, kleine Maurer-kelle, Anmischeimer für Fliesenkleber, geeignetes Rührgerät zum Anmischen des Fliesenklebers.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Alle Untergründe sind von haftungsmindernden Bestandteilen (z.B. Öl, Fett, Rückstände von Shampoo oder Duschgel bei vorhandenen Fliesenbelägen) zu befreien. Untergründe müssen grundsätzlich mit den für den Untergrund geeigneten Grundierungen vorbehandelt werden (Staubbindung und Herstellen einer gleichmäßigen Saugfähigkeit). Bei vorhandenen Fliesenbelägen, die überarbeitet bzw. abgedichtet werden sollen, ist ein spezieller Haftgrund erforderlich.

VERARBEITUNG ABDICHTUNGSBAHN BIBER-BD20

Abdichtungsbahn BIBER-BD20 5 m², Dichtband OX-PE 120/MF 5 m, 2 x WIM-SWM120 Dichtmanschetten und 2 x Polymerkleber OX-MS 1K sind im Liefergebinde enthalten. Die Reihenfolge der einzelnen Arbeitsschritte ist nachfolgend im Detail dargestellt. Abdichtungsbahn BIBER-BD20 entspricht der aktuellen Abdichtungsnorm DIN 18534 Teil 5 (Fassung 07/2017). Übergänge der Abdichtung an Duschtassen oder vorgefertigten Elementen im Bereich Barrierefreier Duschen sind mit in die Abdichtung zu integrieren. Wannendichtbänder oder Dichtmanschetten für Ablaufrinnen immer mit Polymerkleber OX-MS 1K verkleben.

Arbeitsschritt 1



Saugende Untergründe (Kalkzementputz, Gipskartonplatten) mittels geeigneter Grundierung vollflächig grundieren. Alle haftungsmindernden Bestandteile sind zu entfernen. Die Grundierung trocknen lassen. Bitte beachten Sie die jeweiligen Verarbeitungshinweise des Herstellers.

Arbeitsschritt 2



Abdichtungsbahn BIBER-BD20 in der erforderlichen Länge mit Cutter Messer oder Schere zuschneiden, eventuelle Rohrdurchführungen berücksichtigen und vor Verlegung der Abdichtungsbahn passend ausschneiden.

Arbeitsschritt 3



Fliesenkleber der Klassifizierung mind. C2 TE S1 mit einer 4 mm Blockzahnung auf den grundierten Untergrund 5 cm breiter als die Abdichtungsbahn BIBER-BD20 aufbringen. Überschüssigen Kleber nach Aufbringen der Abdichtungsbahn entfernen.

Arbeitsschritt 4



Abdichtungsbahn BIBER-BD20 vollflächig auf den Untergrund aufbringen. Mit geeignetem Werkzeug (Glätter oder Malerspachtel) die Bahn vollflächig von oben nach unten auflegen und abstreichen. Lufteinschlüsse sind zu vermeiden.

Arbeitsschritt 5



Mit der zahnlosen Seite des Glätters oder Malerspachtels alle Lufteinschlüsse von der Mitte aus ausstreichen. Trocknungszeiten sind abhängig von der Raumtemperatur, diese können bis zu 16 Stunden betragen.

Arbeitsschritt 6



Bei Überlappungen von Bahnen den im Lieferumfang enthaltenen Polymerkleber OX-MS 1K auf dem seitlich markierten Streifen aufbringen.

Arbeitsschritt 7



Mit einem feinen Malerspachtel Polymerkleber OX-MS 1K auf dem seitlichen 5 cm Streifen gleichmäßig durchkämmen.

Arbeitsschritt 8



Nachfolgende Abdichtungsbahn überlappend auf die andere Bahn auflegen und luftblasenfrei abstreichen.

Arbeitsschritt 9



Ränder der Überlappung vollflächig und luftblasenfrei abstreichen.

Arbeitsschritt 10



Polymerkleber OX-MS 1K im Bereich der Rohrdurchführungen aufbringen und mit feinem Malerspachtel durchkämmen.

Arbeitsschritt 11



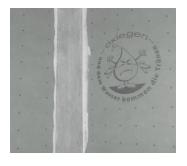
Dichtmanschette WIM-SWM 120 mit dem flexiblen Mittelteil luftblasenfrei über die Rohrverlängerung ziehen. Dichtmanschette WIM-SWM 120 nicht auf den Baustopfen sondern nur auf der Rohrverlängerung aufbringen.

Arbeitsschritt 12



Dichtmanschette WIM-SWM 120 vollflächig und luftblasenfrei auf der Abdichtungsbahn aufbringen. Trocknungszeiten sind abhängig von der Raumtemperatur, diese können bis zu 16 Stunden betragen.

Arbeitsschritt 13



Mit dem im Lieferumfang enthaltenen Dichtband OX-PE120/MF bei wechselnden Untergründen (z.B. Kalkzementputz, Gipskartonplatten) im Bereich des Übergangs immer ein Dichtband auf der Abdichtung einbauen. Das Dichtband OX-PE-120/MF wird mit Polymerkleber OX-MS 1K verklebt.

HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

Was muss ich tun, falls ich bei der Verarbeitung die Abdichtung beschädige?

Abhilfe: Schadhafte Stelle markieren und mit dem Dichtband OX-PE120/MF und Polymerkleber OX-MS 1K überkleben.

In der Abdichtungsbahn ist eine Luftblase eingeschlossen. Was kann ich tun?

Abhilfe: Luftblase aufschneiden, mit OX-MS 1K Polymerkleber verkleben und Dichtbandstreifen OX-PE 120/MF mind. 5 cm größer als die aufgeschnittene Stelle vollflächig überkleben.

Duschservice Zum Hohlen Morgen 22 59939 Olsberg Germany

ersatzteile@duschservice.de