

baopua

**Montageanleitung 5 mm Rand mit Sopro WDB**

Für dünne Materialbeläge insbesondere für Dünokeramiken haben wir den 5mm Rand entwickelt und so lassen sich silikonfreie Duschen auch bei geringen Materialstärken leicht umsetzen.

Die Abdichtung erfolgt in Zusammenarbeit mit Sopro und deren mehrfach prämiertes Wannendichtband.

### **Hinweise**

- Randoptionen sind nur bei Maßanfertigungen möglich
- Eine Strecke muss eine Mindeststärke von 30 mm Rand aufweisen für den Ablauf
- In den speziellen 5 mm Randseiten lassen sich keine Abläufe positionieren
- Bei dieser Randoption muss mit dem Sopro Wannendichtband abgedichtet werden! Siehe Montageanleitung!

Hier geht es im Wesentlichen um die neue Abdichtungsmöglichkeit mit dem Sopro WDB für die schmale Randseiten. Alle vorherigen Schritte können der Montageanleitung - baqua Duschesystem - entnommen werden.



Duschsystem mit ACETON reinigen!



Wichtig: die Ränder fein reinigen.



Auch die Oberkante sorgfältig reinigen.



Formteile zuerst ankleben!



Fest andrücken!



Passende Formteile vorab bestimmen!



Von der Ecke beginnend nach außen ankleben.



Präzise und in passender Höhe ankleben.



Mit einem Tuch anreiben.



Prüftest



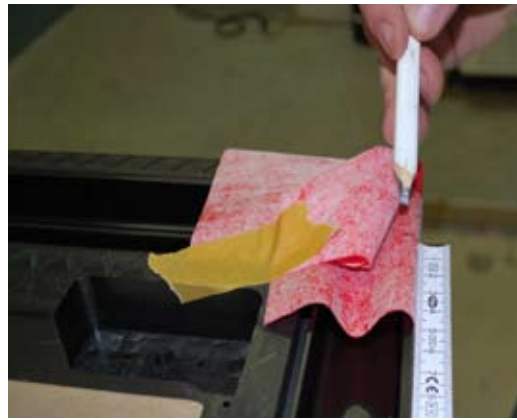
Mit einer Rolle zusätzlich nachdrücken!



Überschlagen und via Klebeband sichern.



Mind. 5 cm für die Überlappung anzeichnen!



Bei allen Formteilen die Strecke anzeichnen!



Streckenlänge messen



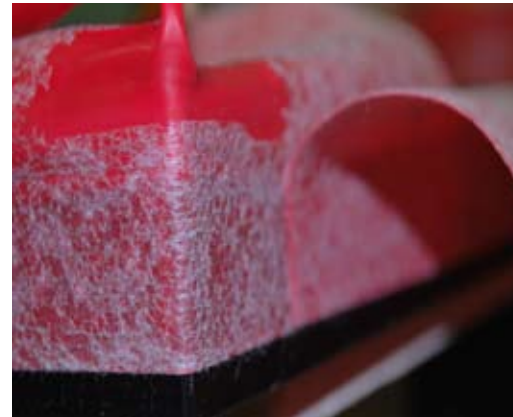
WDB passend schneiden und ankleben!



Von der Ecke beginnend nach außen ankleben.



Fest andrücken!



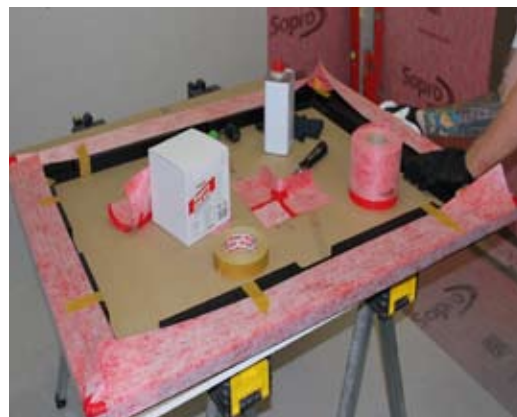
Detail



Mit einem Tuch anreiben.



Mit einer Rolle zusätzlich nachdrücken!



Komplettansicht



Schallschutzband an den wandliegenden Seiten ankleben.



Fest andrücken!



Randdämmstreifen ausrollen & positionieren.



Stichmaße kontrollieren!



Schutzklebeband aufziehen



Estrich einbringen



Estrich abziehen



Randdämmstreifen abschneiden



Duschsystem positionieren



Im Mittelbereich den Estrich einbringen.



Verdichten!



Abfegen



Komplettansicht



Klebeband abziehen und Flächen absaugen.



2K Abdichtschlemme anrühren



Positionieren



2K Abdichtschlemme aufziehen



Dichtbänder andrücken



2K satt aufziehen bei den Überlappungen



Dichtbänder und Formteile fest andrücken!



Detail an der Außenecke



Duschecke mit 2K einstreichen



Dichtband messen und einbringen



Eck-Dichtband fest andrücken



2K aufziehen



2K mit Zahnung nachziehen



Vollflächig aufziehen



Flächen wieder glatt spachteln



Komplettansicht



Eckbereiche einpinseln und 2K eindrücken.



Detail



2. Seitenwand einziehen



2k satt auf dem Estrich aufspachteln



Seitenteile satt unterspachteln



Fest andrücken



Überlappungen stets satt einspachteln



Eckbereiche nochmal zusätzlich überkleben



Duschsystem säubern mit ACETON.



Strecke messen und Dichtband abziehen.



Zuerst einen Teilbereich abziehen



Bis zur Feder ansetzen und in die Nut kleben!



Mit einem Falzbein fest andrücken.



Komplettansicht



Schutzklebeband aufziehen und abfegen.



2K aufziehen und zahn.



Nut füllen und bis in die Ecken aufziehen.



Flächen glatt spachteln



Komplettansicht



Abdichtungsvorgang: 1-2 Mal wiederholen



Schutzband abziehen





Komplettansicht



Detail im Eckbereich



Detail - 5mm Rand



Fliesenkleber an Wandflächen aufziehen



Abstandshalter auflegen über den 5mm Rand.



Fliesenrückseite mit Fliesenkleber bestreichen



Fliesen ankleben



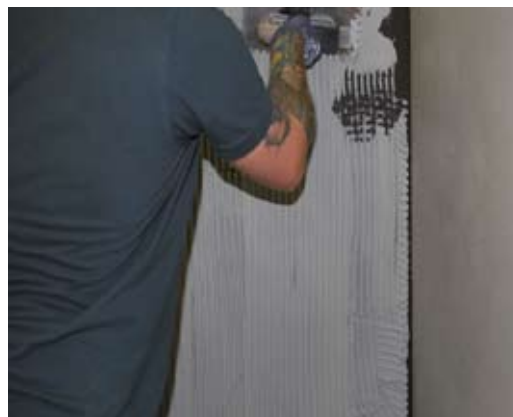
2. Seitenfliese aufkleben



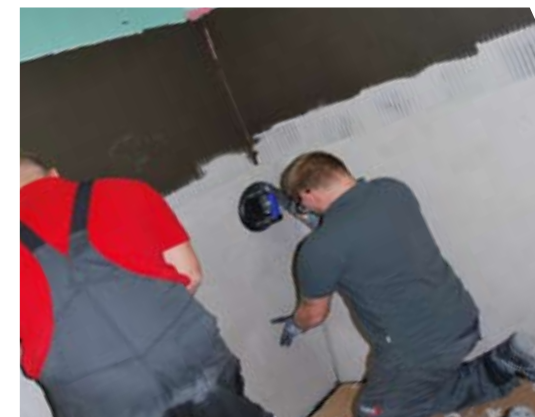
Fliesen vollflächig anklopfen



Überstand zur Rinneninnenkante erzeugen!



2. Seitenwand aufziehen



Fliesen anbringen wie schon beschrieben



Komplettansicht



Detail



Detail



Abstandsplättchen entfernen



Stichmasse kontrollieren



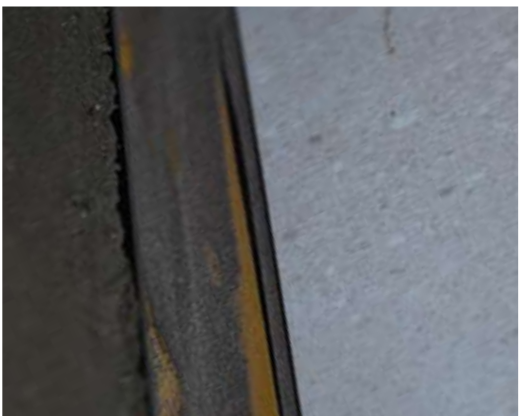
Rinnenunterkante abkleben



Fuge zwischen Fliese und System mit 2K ausfügen.



Mit einem Schwamm abwaschen



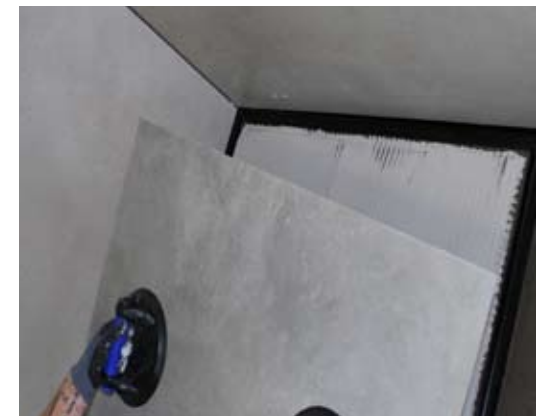
Detail



Schutzband abziehen



Mittelflächen mit Kleber aufziehen



Fliese auflegen



Positionieren



Abstand Ablaufuge : 7-15 mm



Restbelag auflegen



Kleber bis zum Rand ziehen



Kammrichtung parallel zur Rinne



Fliesenbelag abwaschen



Komplettansicht



Vogelperspektive

## baqua

MANUFATUR  
FÜR BÄDER

baqua GmbH Manufaktur für Bäder  
Hafenweg 46-48 48155 Münster  
Fon +49 251 59069717 Fax +49 251 39554525  
www.baqua.de post@baqua.de

## Einbau des baqua duschsystems



Zur Anbindung des baqua Duschsystems an die umgebenden Wand- und Bodenflächen empfehlen wir Ihnen folgende Produkte:

- **Sopro Rapidur® M1 769, Sopro Rapidur® M5 747** als fertig abgemischte Trockenestrichmischungen.
- **Sopro FlexDichtBand FDB 524** als selbstklebendes Dichtband zum Anbinden der Abdichtung an die Duschrinne. Dabei ist zu beachten, dass das Duschelement im Klebebereich vorab gründlich gereinigt wird. Wir empfehlen hier die Verwendung von Aceton oder Spiritus. Die Verklebung muss sehr gründlich, mit entsprechendem Andrücken erfolgen. In Wandebereichen kann auf das Sopro FlexDichtBand FDB 524 die Sopro AEB® Dichtecke innen AEB 642 mit Sopro TurboDichtSchlämme 2-K TDS 823 vollflächig verklebt werden.
- **Sopro Wannendicht-System**, bestehend aus Sopro WannendichtBand WDB 811, Sopro WannendichtEcke WDE 812, Sopro WannendichtMultiecke WDM 813 und SoproWannendicht Schallschutz WDS 814 als selbstklebendes Abdichtungssystem, zu kombinieren mit Sopro TurboDichtSchlämme 2-K TDS 823. Zu beachten ist auch hier, dass das Duschelement vorab gründlich gereinigt wurde.
- Mit **Sopro TurboDichtSchlämme 2-K TDS 823** wird die Abdichtung zweilagig mit einer Mindesttrockenschichtdicke von 2,0 mm ausgeführt. Diese ist komplett über die Dichtbänder bis in die Duschrinne zu führen. Zudem ist die Abdichtung sachgerecht an die Abdichtung der umliegenden Flächen anzuarbeiten.

- Für die Verlegung von Keramik empfehlen wir **Sopro VarioFlex® Silver VF 419**, für Naturstein **Sopro Marmor & Mosaik-Flexkleber M&M 446** in vollflächiger Anwendung.
- Als Fugmörtel können **Sopro DF 10® DF 10** oder **Sopro FlexFuge plus FL plus** sowohl bei Keramik als auch bei Naturstein verwendet werden.
- Anschlussfugen können mit **Sopro SanitärSilicon** (Keramik) oder **Sopro MarmorSilicon** (Naturstein) geschlossen werden.

Grundsätzlich sind die Vorgaben der technischen Regelwerke, insbesondere der DIN 18534 „Abdichtung von Innenräumen“ und das ZDB-Merkblatt „Verbundabdichtungen“ zu beachten.

Bei der Verarbeitung der o.g. Produkte sind die Hinweise und Richtlinien der entsprechenden Produktinformationen zu beachten. Die vorliegenden Unterlagen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Aus baustellenspezifischen Besonderheiten kann die Notwendigkeit von Abweichungen erwachsen.

Weitergehende Informationen zu unseren Produkten, zu Schulungen und Veranstaltungen und zur Sopro Bauchemie im Allgemeinen finden Sie im Internet. Unter [www.sopro.com](http://www.sopro.com) stehen neben den Produktdatenblättern in aktuellster Version auch viele andere Informationen in Form unserer Broschüren oder des Sopro-Planers zum Abruf bereit.

Sollten hierüber hinausgehend Fragen bestehen, stehen Ihnen selbstverständlich gerne unsere Anwendungstechnik unter +49 611 1707-111 zur Verfügung.