

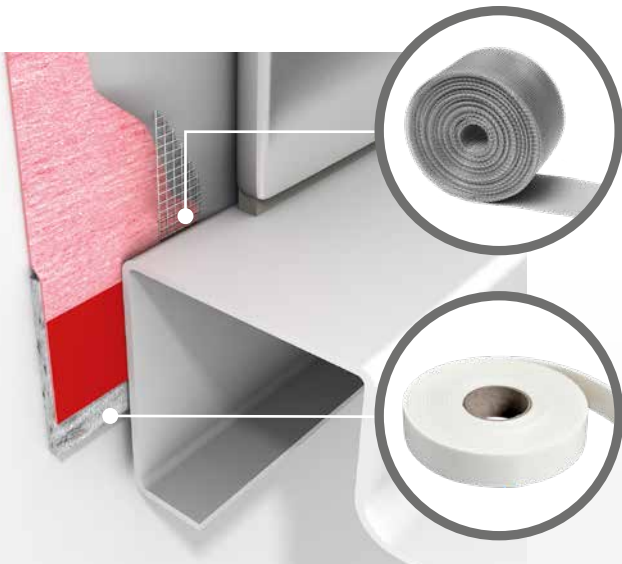
# Sopro Wannendicht-System

Montagelösungen für Einbausituationen von Dusch- und Badewannen

Normkonform  
nach DIN 18534



# ■ Einbauaufgabe: **Badewanne**



Sopro Schnitt-  
SchutzBand SB 113

Sopro Wannen-  
DichtBand WDB 811

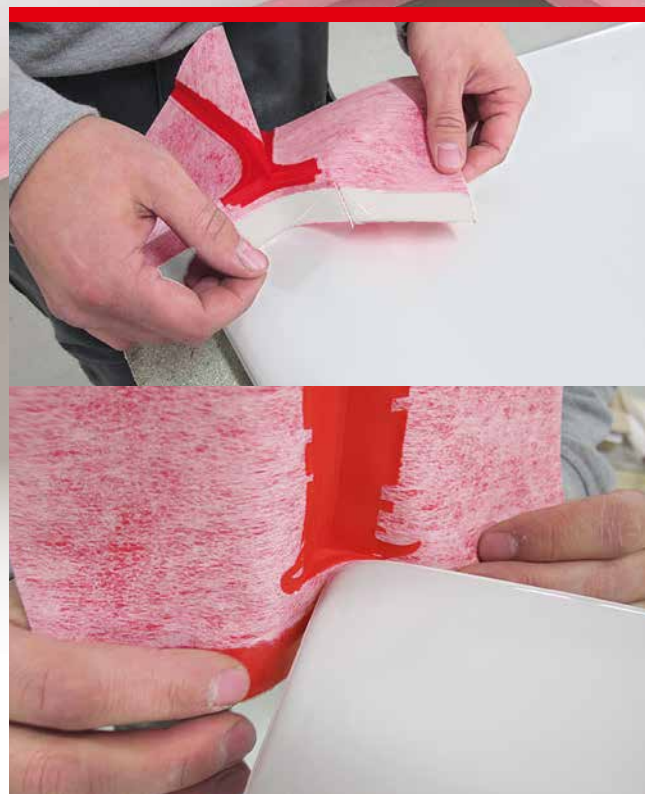
Sopro Wannen-  
DichtEcke WDE 812

Sopro Wannen-  
DichtSchallschutz  
WDS 814

Anschluss des Wannenrandes  
mittels Sopro WannenDichtBand  
an die Verbundabdichtung inklusive  
Sopro WannenDichtSchallschutz  
und Sopro SchnittSchutzBand.



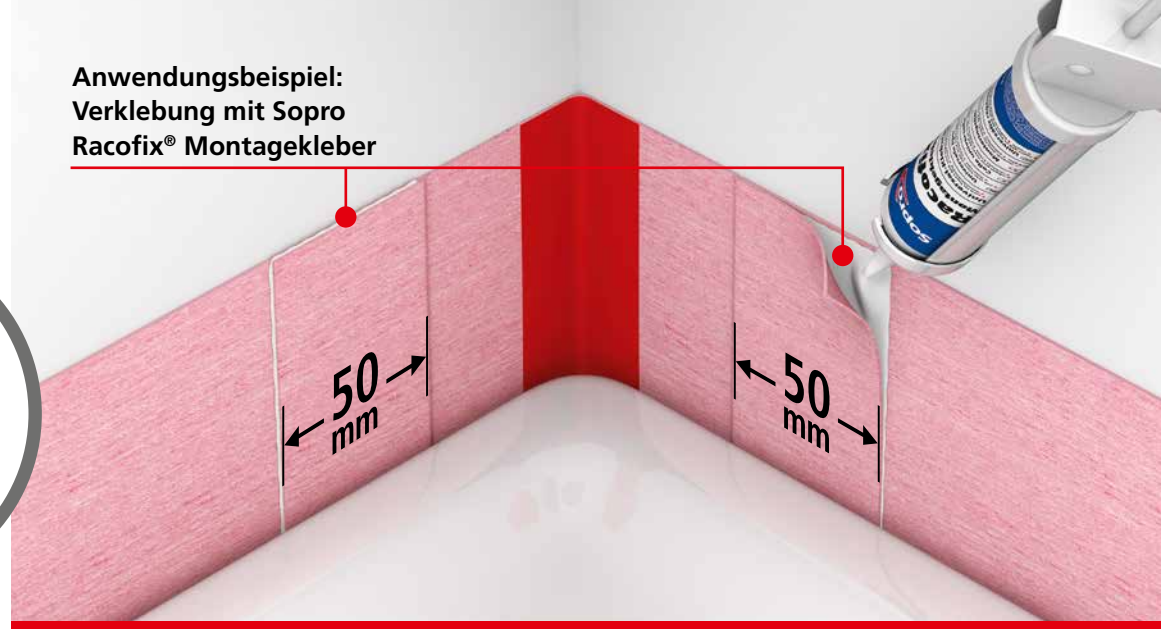
Nach dem Abziehen der Schutzfolie vom Klebefilm der flexiblen Sopro WannenDichtEcke wird diese mittig zentriert an die Wannenecke angeklebt. Die flexible Zone der Sopro WannenDichtEcke ist in der Lage verschiedene Wanneneckenradien abzudecken, somit kann eine wasserdichte Verklebung erzielt werden. Zur Wanddecke ist die Sopro WannenDichtEcke im 90°-Winkel ausgebildet, sodass sie sich ohne Zwängung einkleben lässt.



**Anwendungsbeispiel:  
Verklebung mit Sopro  
Racofix® Montagekleber**



**Sopro Racofix®  
Montagekleber 818**

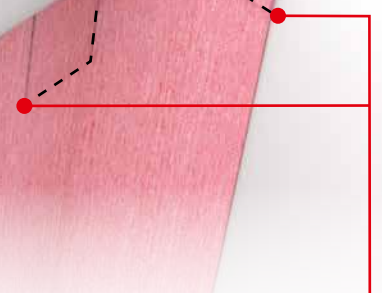


Die Überlappung der Bänder- und Formteile muss mindestens 50 mm betragen. Die Überlappung ist wasserdicht miteinander zu verkleben. Hierfür ist z. B. Sopro Racofix® Montagekleber zu verwenden.

Die im System geprüften Kleber richten sich jeweils nach der verwendeten Flächenabdichtung. Bitte entnehmen Sie die geprüften Systemkomponenten den aktuellen Produktdatenblättern.

Das Sopro WannendichtBand ist am Wannende durch das senkrechte Ankleben eines Stückes Sopro WannendichtBand (Länge 14–16 cm) über den Wannrand hinaus zu verlängern.

Durch diese Verlängerung lässt sich nun am Wannende durch Einschneiden des Bandes eine Verbindung zu dem von unten kommenden Sopro Dichtband oder Sopro Dichtband Flex herstellen.



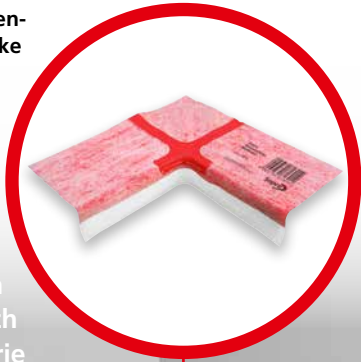
**Schnitt mit Klappung  
nach unten**

**DIN 18534 – Innenraumabdichtung – fordert, dass die Stellfläche von Dusch- und Badewannen im Abdichtungskonzept zu berücksichtigen ist.**

Eine Variante ist die Verwendung von Wannendichtbändern, welche um den Wannrand geklebt werden. Die von der Wand und dem Estrich kommende Verbundabdichtung wird daran angeschlossen, bzw. darauf geführt. So entsteht eine wasserdichte Einbindung der Dusch- oder Badewanne in die Flächenabdichtung.

# ■ Einbauaufgabe: **barrierefreie Dusche**

Sopro Wannen-  
DichtMultiecke  
WDM 813



Duschwannen werden je nach Raumgeometrie des Badezimmers und Wünschen des Planers oder Bauherren in den unterschiedlichsten Positionen eingebaut.

Mit dem Sopro WannenDicht-System lassen sich eine Vielzahl von Einbausituationen leicht realisieren.

Mit Ihren flexiblen Dehnzonen sind die Formteile für alle gängigen Wannenradien geeignet.

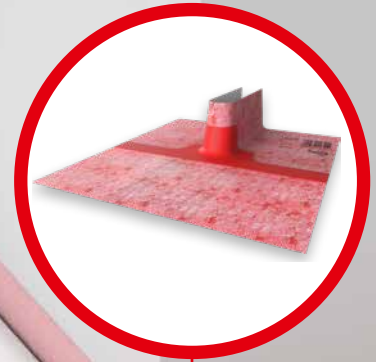
Sopro Wannen-  
DichtBand  
WDB 811



Sopro Wannen-  
DichtEcke  
WDE 812



Sopro WannenDichtEcke 4D



Sopro Wannen-  
DichtMultiecke  
am Wannenrand

Sopro WannenDicht-  
Multiecke beim boden-  
bündigen Anschluss

Sopro WannenDicht-  
Ecke 4D und  
Wanddecke treffen  
aufeinander

Anbinden der Duschwanne mittels Sopro WannenDichtBand an die auf dem Estrich aufgebrachte Verbundabdichtung bei einer oberkantenbündigen Situation Wanne – Fliese.

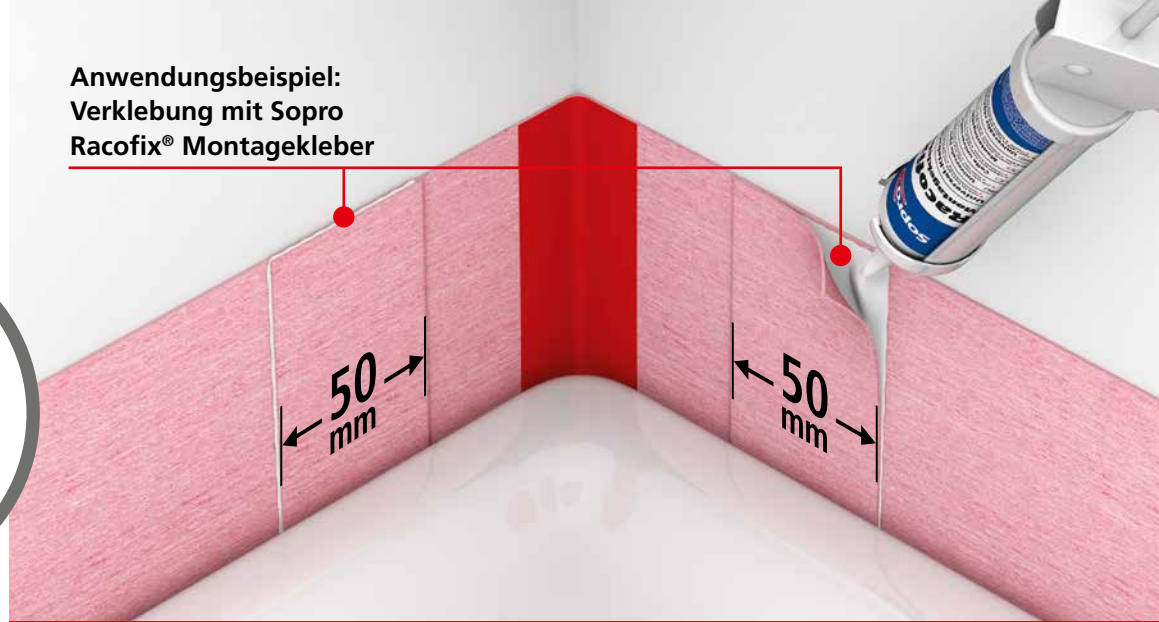


# tasse



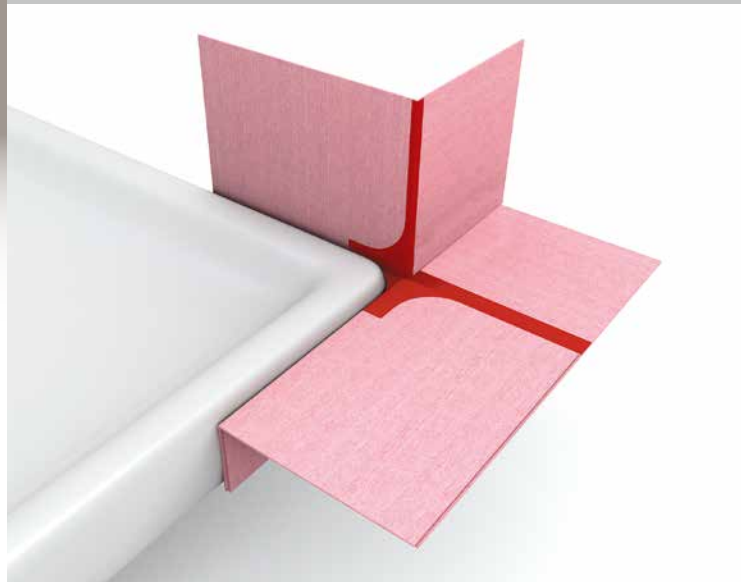
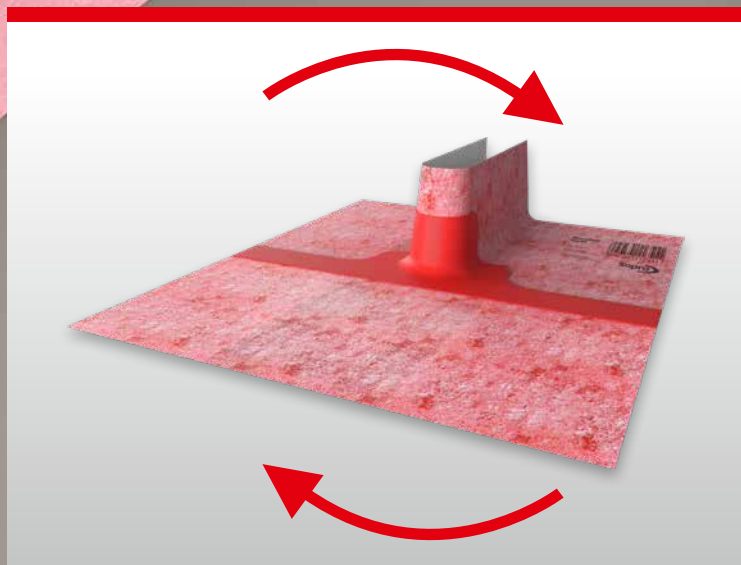
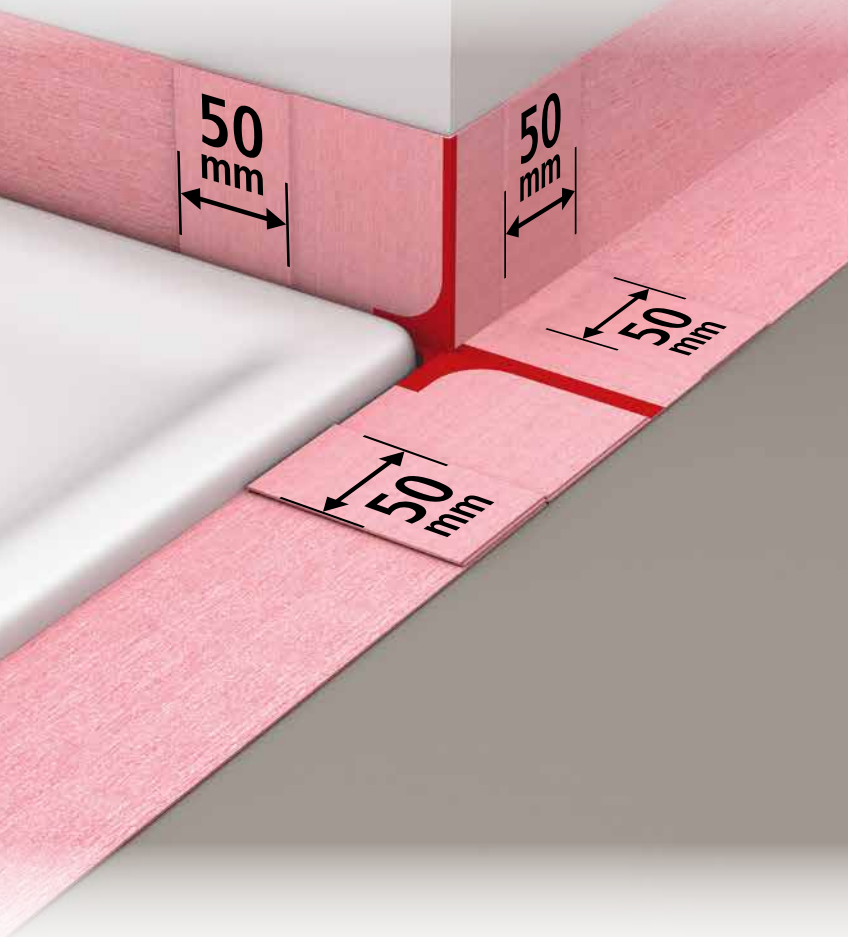
Sopro Racofix®  
Montagekleber 818

Anwendungsbeispiel:  
Verklebung mit Sopro  
Racofix® Montagekleber



Die Überlappung der Bänder- und Formteile muss mindestens 50 mm betragen. Die Überlappung ist wasserdicht miteinander zu verkleben. Hierfür ist z. B. Sopro Racofix® Montagekleber zu verwenden.

Die im System geprüften Kleber richten sich jeweils nach der verwendeten Flächenabdichtung. Bitte entnehmen Sie die geprüften Systemkomponenten den aktuellen Produktdatenblättern.



Treffen Wanne und Wandecke in einer Flucht aufeinander, so bietet Sopro mit der neuen, mehrdimensionalen Sopro WannendichtEcke 4D die perfekte Lösung. Durch die einzigartige Geometrie der WannendichtEcke 4D kann diese spezielle Einbausituation einfach und sicher mit einem Formteil gelöst werden.

# ■ Einbauaufgabe: aufliegende Dusch

Sopro WannendichtMultiecke  
WDM 813



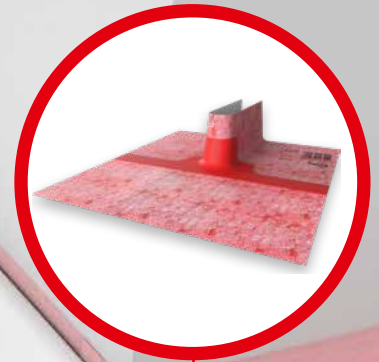
Sopro WannendichtEcke  
WDE 812



Sopro WannendichtBand  
WDB 811



Sopro WannendichtEcke 4D



Sopro WannendichtMultiecke  
am Wannrand



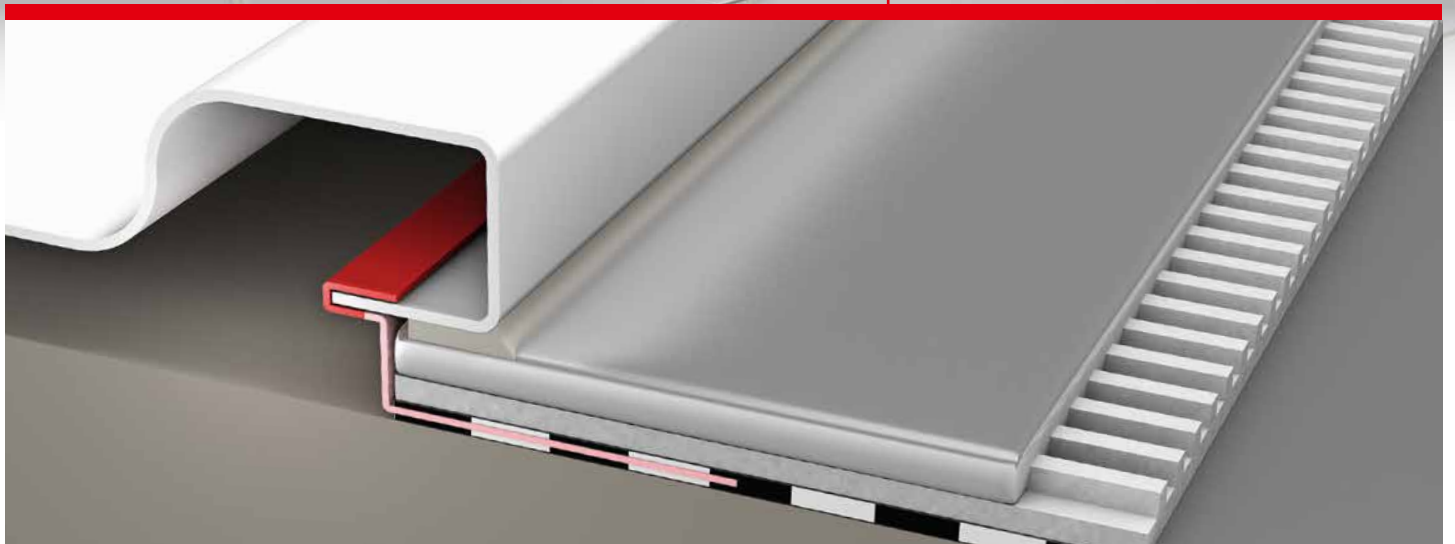
Sopro WannendichtMultiecke  
beim nicht bodenbündigen  
Anschluss



Sopro WannendichtEcke 4D  
und  
Wanddecke treffen  
aufeinander



Abhängig von der Einbausituation oder dem Wunsch des Bauherren werden Duschwannen auch auf den Fliesenbelag aufgesetzt. Ist dies gewünscht, so ist das Sopro Wannendicht-System unterseitig bis in die Kantung des Wannrandes einzukleben.

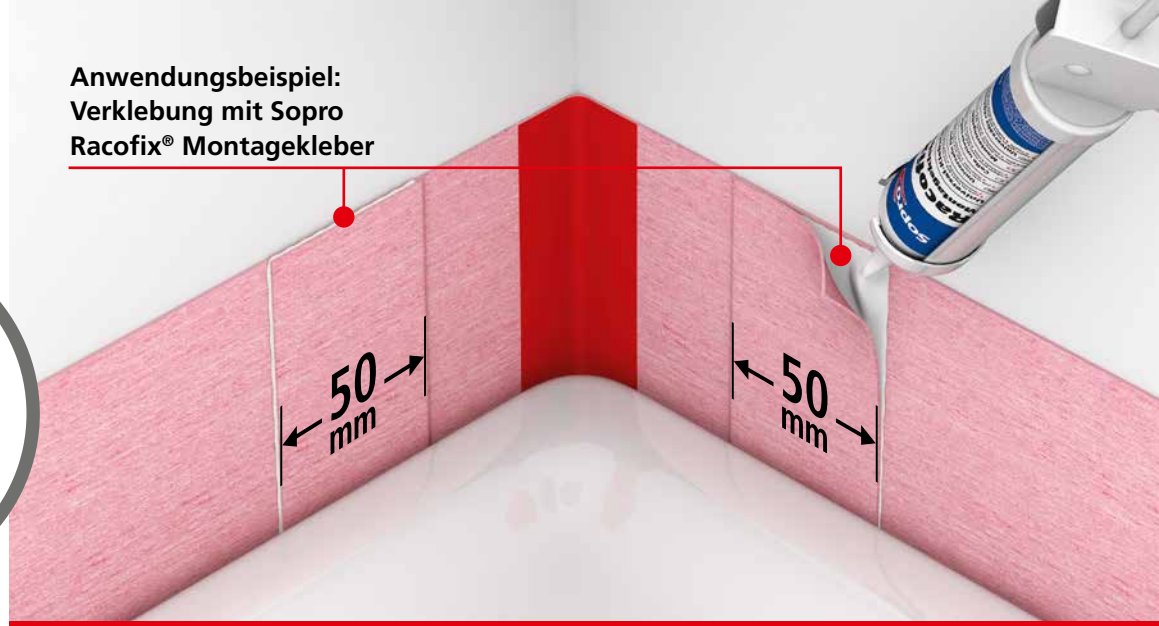


# tasse



Sopro Racofix®  
Montagekleber 818

Anwendungsbeispiel:  
Verklebung mit Sopro  
Racofix® Montagekleber



Die Überlappung der Bänder- und Formteile muss mindestens 50 mm betragen. Die Überlappung ist wasserdicht miteinander zu verkleben. Hierfür ist z. B. Sopro Racofix® Montagekleber zu verwenden.

Die im System geprüften Kleber richten sich jeweils nach der verwendeten Flächenabdichtung. Bitte entnehmen Sie die geprüften Systemkomponenten den aktuellen Produktdatenblättern.

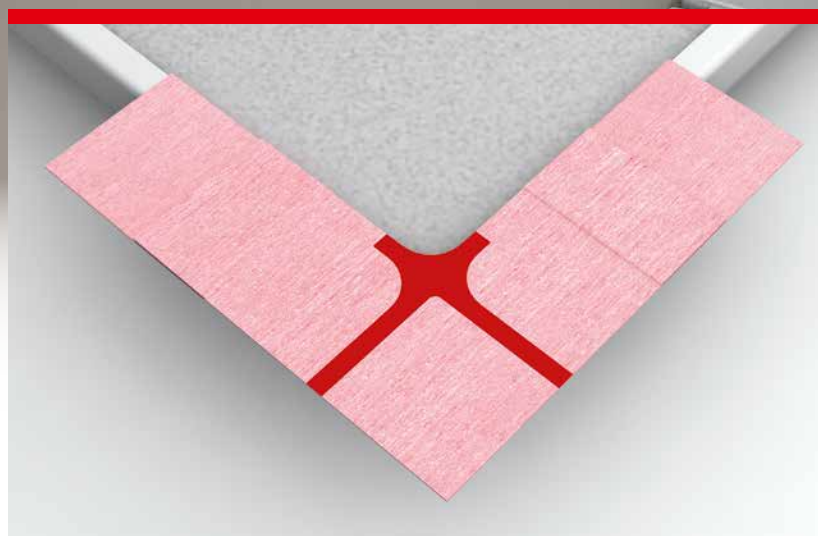


Die Duschwanne ist für die Montage der Bänder- und Formteile zu wenden.

Die Verklebung erfolgt an der Unterseite in den gekanteten Wannenrand hinein.

Nach der Montage der Duschwanne werden Bänder und Formteile in die Verbundabdichtung eingearbeitet.

Bei der Verwendung von bahnenförmigen Abdichtungsstoffen sind die Übergänge mindestens 50 mm zu überlappen und z. B. mit Sopro Racofix® Montagekleber zu verkleben.



Unterseite der Wanne mit eingeklebter  
Sopro WannendichtMultiecke

## Sopro WannenDicht-System

### Vorteile:

- Attraktive Komplettlösung mit einzigartigen Formteilen für eine Vielzahl von anspruchsvollen Einbausituationen
- Wasserdichte Einbindung der Dusch- oder Badewanne in die Flächenabdichtung; keine Abdichtung hinter oder unter der Wanne mehr erforderlich
- Leichte und schnelle Verarbeitung
- Normkonform nach DIN 18534
- Dünnschichtiger Aufbau, was die nachfolgende Fliesenverlegung erleichtert
- Hochflexible Formteile, die sich ideal an den Untergrund anpassen
- Butylfreie Klebestreifen
- Geeignet für alle gängigen Wannensradien
- Im System geprüft (allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis) mit einer Vielzahl von Sopro Komponenten



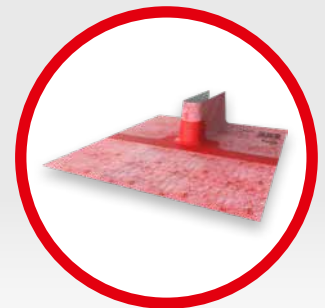
Sopro WannenDichtBand  
WDB 811



Sopro Wannens-DichtEcke  
WDE 812



Sopro WannensDichtMultiecke  
WDM 813



Sopro WannensDichtEcke 4D  
WDE 1174

### Allgemeine Verarbeitungshinweise:

- Reiniger verwenden, die keine trennenden Substanzen am Wannensrand hinterlassen.
- Bänder und Formteile passgenau, falten- und spannungsfrei ankleben und andrücken.
- Wanne muss über geeignetes Auflager verfügen, um spätere Bewegungen zu vermeiden.
- Bänder und Formteile bei Montage nach innen falten und mit Kreppband fixieren.
- Wanne zeitnah montieren, um Beschädigungen etc. zu vermeiden.
- Nur systemgeprüfte Produkte zur Verklebung und Abdichtung verwenden.
- Wannensrand gegebenenfalls abkleben um Verunreinigungen zu vermeiden.
- Bänder und Formteile vollständig mit dem Abdichtungsstoff überarbeiten.
- Überlappungsbereiche mindestens 50 mm breit ausführen.
- Schallschutzband verwenden. Schon als Widerlager für Bänder und Formteile vorteilhaft.
- Fliesen am Wannensrand sollten über eine Seitenlänge von mindestens 10 cm verfügen.
- Hinterfüllschnur einlegen zwischen Fliese und Wanne vor Verschluss der Silikonfuge.

Youtube-Link  
zu den Sopro  
Verarbeitungs-  
videos

