Wandabdichtung-Basis-Set 1200
Wall Sealing Basic Set 1200

TRWDSET1200

MONTAGEANLEITUNG
INSTRUCTIONS

TRINNITY
DIE MARKE FÜR DAS FACHHANDWERK

Inhaltsverzeichnis

1. Mögliche Einbaumaße 3

Mögliche Einbaumaße sym. Einbau 3
Mögliche Einbaumaße asym. Einbau 3

2. Vorteile der TRINNITY Abdichtung 4

Querschnitt mit Vigour Duschrückwand individual 3.0 | 4.0 4
Querschnitt mit Fliese 4

3. TRINNITY Wandabdichtung-Basis-Set 1200 6

3.1 Verarbeitungshinweise 6
3.2 Hinweise zur Ordnungsgemäßen Lagerung 6

4. Lieferumfang 7

5. Montageanleitung sym. Einbau 8

Bild 1 Beschaffenheit Wände u. Boden 8
Bild 2 Primer aufbringen 8
Bild 3 Wanne montieren 9
Bild 4 Eckklebeband montieren 9
Bild 5 Abdichtung Rückwand aufkleben 10
Bild 6 Dichtbahn in Länge und Breite abschneiden 11
Bild 7 ½-Zoll-Dichtmanschetten montieren 11
Bild 8 Abdichtung Armaturenbereich, Vorbereitung für die Dichtbahn-Montage 12
Alternativ Unterputz-Armatur / iBox 12
Bild 9 Höhe Schnitthilfslinie messen 13
Bild 10 Schnitthilfslinie anzeichnen 13
Bild 11 Freischneiden Armaturenanschlüsse 13
Bild 12 Dichtbahn auf passende Länge abschneiden 14
Bild 13 Dichtbahn auf passende Breite abschneiden 14

6. Montageanleitung asym. Einbau 15

Bild 14 Dichtbahn-Begrenzung anzeichnen 15
Bild 15 Dichtbahn-Verlängerung vorbereiten 15
Bild 16 Dichtbahn auf Breite abschneiden 16
Bild 17 Gekürzte Dichtbahn / Dichtbahnverlängerung aufkleben 16
Bild 18 Dichtbahn-Verlängerung kürzen 17
Bild 19 TRINNITY Schnittschutzleiste TRSSL (optional) 17
Bild 20 Duschrückwände (optional) 18
Bild 21 Wannenrand-Schutzstreifen abziehen 18
Bild 22 Vorbereitung Anbindung der Bodenabdichtung an die Wannenabdichtung 19
Bild 23 Vorbereitung Anbindung der Bodenabdichtung an die Wannenabdichtung 19

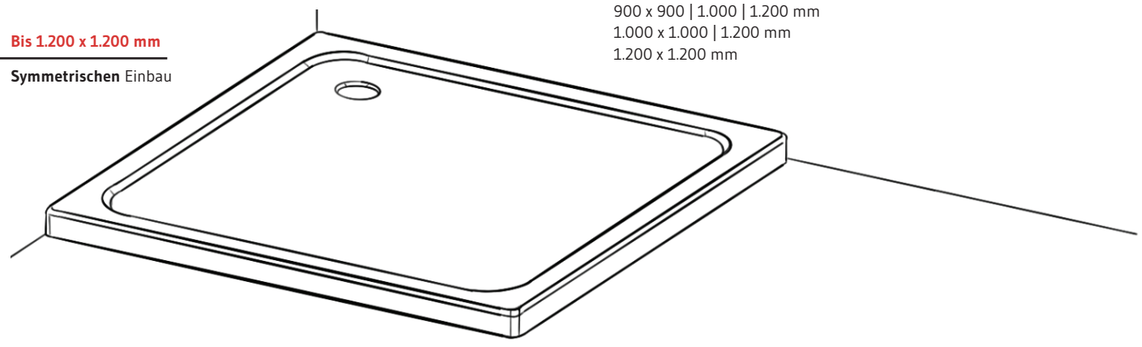
Sämtliche Bilder, Produkte, Maße sowie alle Angaben, Ausführungen und Gestaltungen dieser Broschüre entsprechen dem Tag der Version 1 - 2024. Technische, optische, sowie gestalterische Änderungen am Produkt sind vorbehalten. Maßgeblich für die Verarbeitung aller Produkte ist die den Produkten beiliegende Montageanweisung, sowie die zum Zeitpunkt der Verarbeitung geltenden Normen und der Stand der Technik. Durch die Nutzung der QR-Codes können Sie auf Seiten Dritter weitergeleitet werden. Bitte beachten Sie die dortige Datenschutzverordnung.

1 MÖGLICHE EINBAUMAßE

Bis 1.200 x 1.200 mm

Symmetrischen Einbau

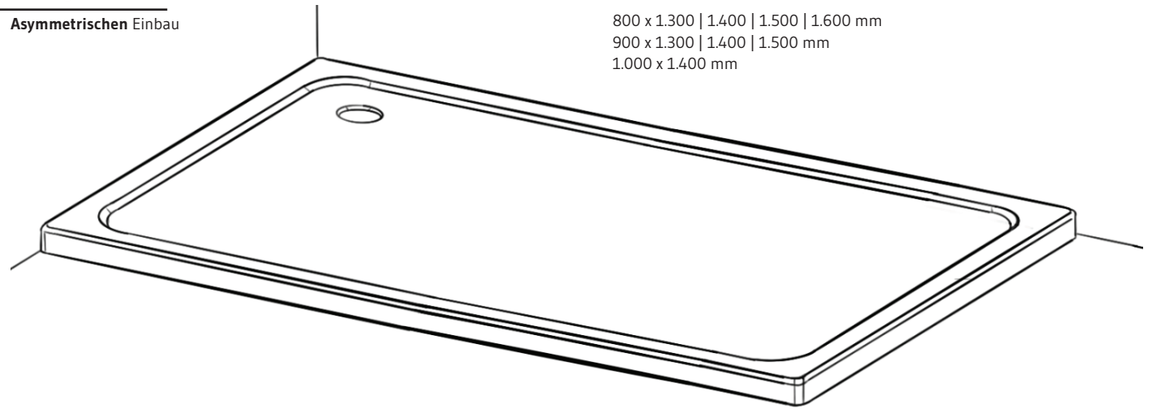
800 x 800 | 900 | 1.000 | 1.200 mm
900 x 900 | 1.000 | 1.200 mm
1.000 x 1.000 | 1.200 mm
1.200 x 1.200 mm



Einseitig > 1.200 mm

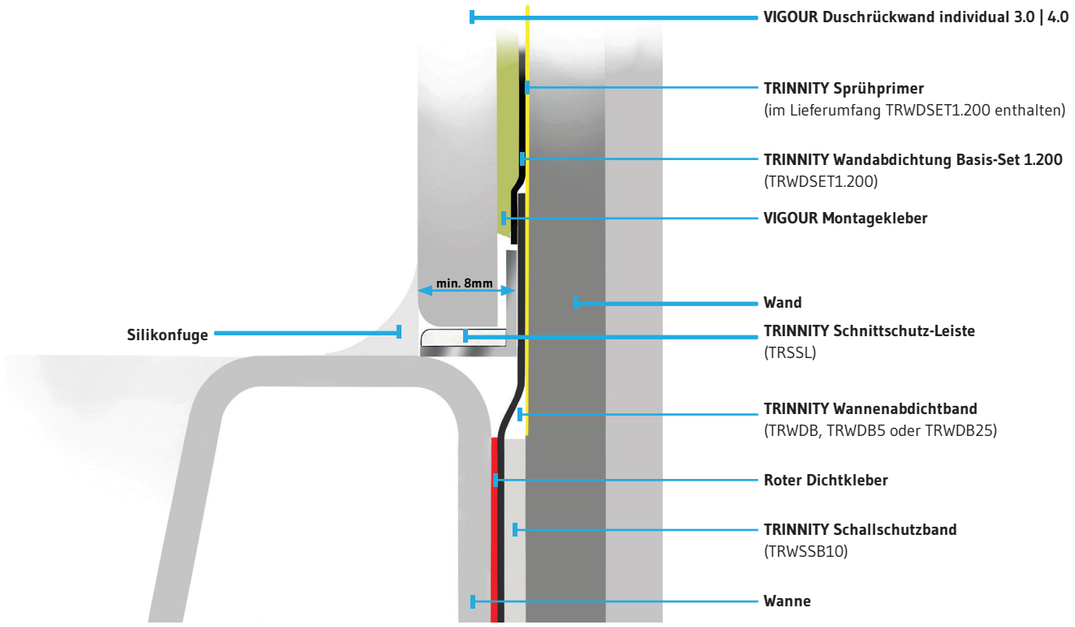
Asymmetrischen Einbau

800 x 1.300 | 1.400 | 1.500 | 1.600 mm
900 x 1.300 | 1.400 | 1.500 mm
1.000 x 1.400 mm

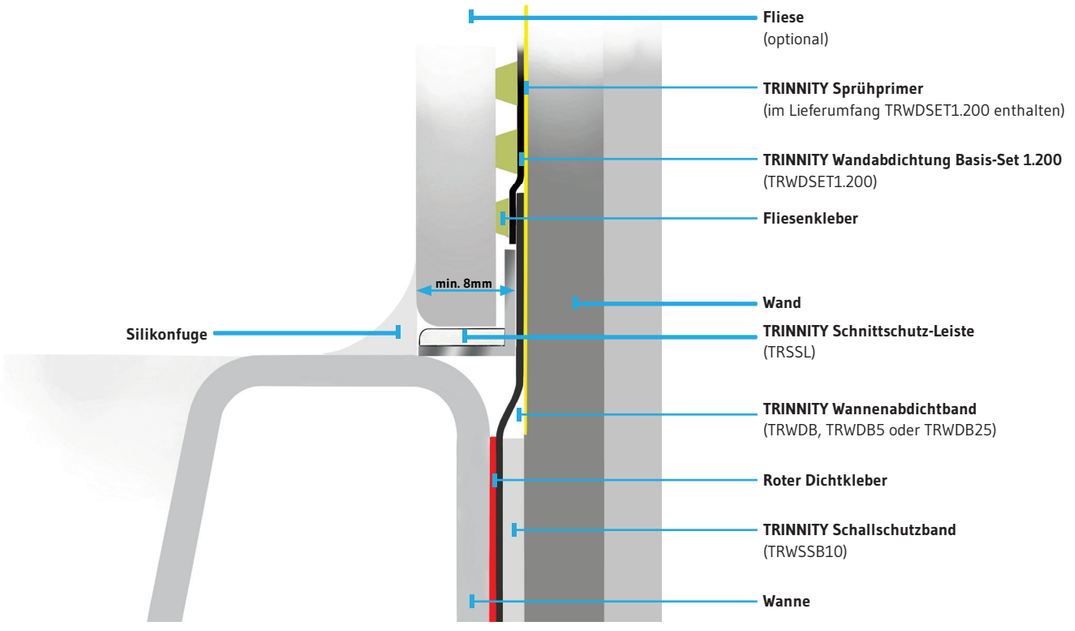


2 VORTEILE DER TRINNITY ABDICHTUNG

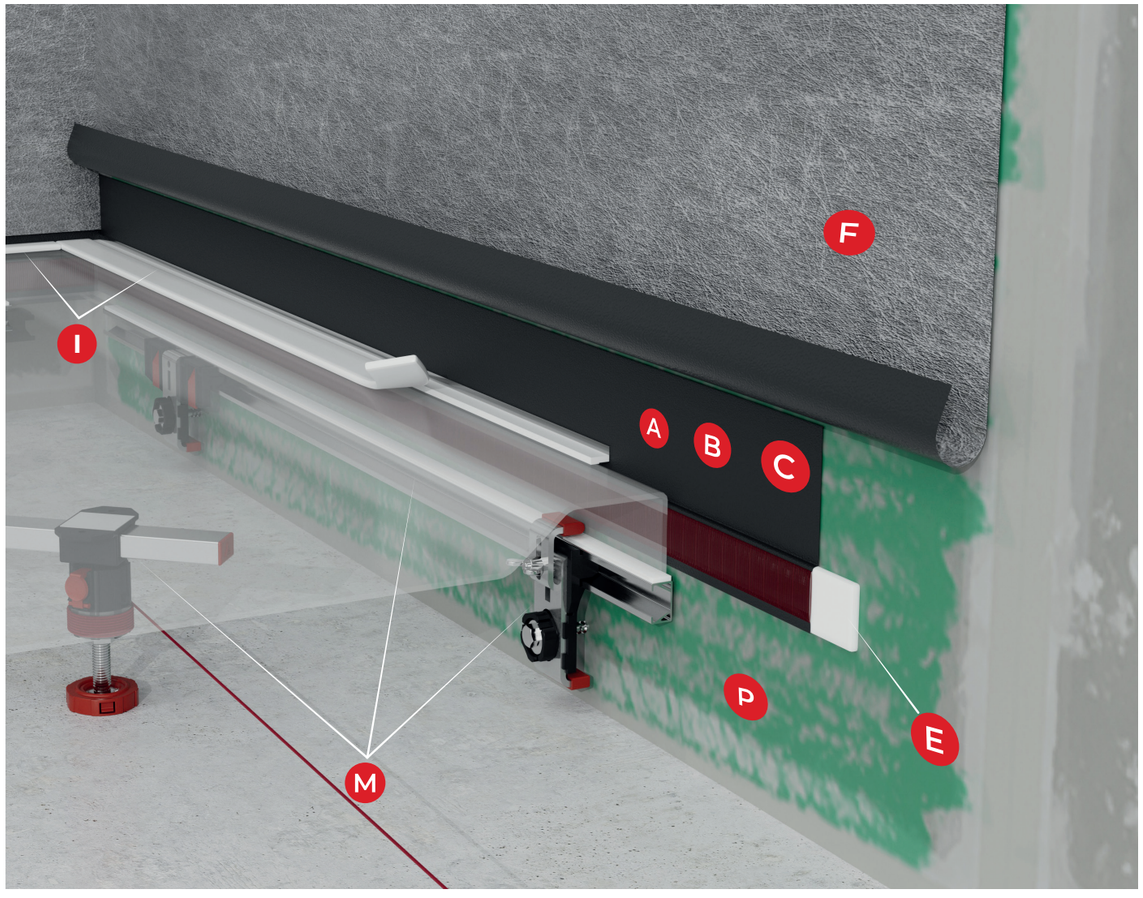
QUERSCHNITT mit Vigour Duschrückwand individual 3.0 | 4.0



QUERSCHNITT mit Fliese



- Die TRINNITY Abdichtung ist optimal für die Montage von VIGOUR individual 3.0 und 4.0 Duschrückwände mit VIGOUR Montagekleber geeignet.
- Die Dichtbahn ist selbstklebend und wird direkt auf die Wand geklebt und dort auf Länge und Breite zugeschnitten.
- Geprüfte Dichtigkeit mit abP, „allgemeinen bauaufsichtliches Prüfzeugnis“. Erfüllt die Anforderungen der DIN 18534-1.
- Geprüfte Tritt-Schallreduzierung um 11 dB(A).
- TRINNITY Dichtbahn ist sehr emissionsarm und hat die EC1 PLUS Kennzeichnung erhalten.
- Das Set ist mit allen TRINNITY Abdichtungsprodukten kombinierbar.



- **A** **B** **C** Wannenabdichtband
- **E** Schallschutzband
- **I** Schnittschutz-Leiste, Fugenfüllprofil und Wannenrandschutzstreifen
- **F** Wandabdichtung-Basis-Set 1200
- **P** Primer | Grundierung
- **M** Der Baugegebenheit angepasstes Wannenmontagesystem

3 TRINNITY WANDABDICHTUNG-BASIS-SET 1200

für VIGOUR individual 3.0/4.0 Wandverkleidungen und Fliesen-/Natursteinbeläge

3.1 Verarbeitungshinweise

Für die Anbindung an die Wannenabdichtung muss die Duschwanne mit einem TRINNITY Wannenabdichtband eingebaut sein.

- **TRWDB** TRINNITY Wannenabdichtband 3,4 m
- **TRWDB5** TRINNITY Wannenabdichtband 5,0 m, mit drei Dichtecken für den bodenebenen Einbau mit Anbindung Wand/Boden und Boden/Boden
- **TRWDB25** TRINNITY Wannenabdichtband 25 m

- Die Montage darf ausschließlich durch einen qualifizierten Handwerker erfolgen. Das Wannenabdichtband ist während und nach der fertigen Montage gegen Beschädigungen zu schützen.
- Bei der Montage aller Gewerke sind die produktbezogenen Einbauvorschriften/Montageanweisungen und die entsprechend geltenden Regeln und Normen der Technik zu berücksichtigen.
- Untergrund, auf die die Abdichtung aufgeklebt wird, muss trocken, fest, eben, staubfrei und frei von schädlichen Verunreinigungen sein. Haftungsmindernde Schichten sind durch Schleifen zu entfernen. Die Ebenheit der Untergründe bei Fliesen-/Natursteinbelägen muss der DIN 18202 entsprechen, bei VIGOUR Duschrückwänden sind die erhöhten Anforderungen zu berücksichtigen. Ausgleichsschichten sind vor Aufbringen der TRINNITY Abdichtung auszuführen.

  Untergründe Wand:

  - Bestandsfliese: gereinigte, feste keramische Beläge
  - Beton, trocken
  - Zementputz
  - Kalkzementputz
  - Gipsputz
  - Gipskartonplatten

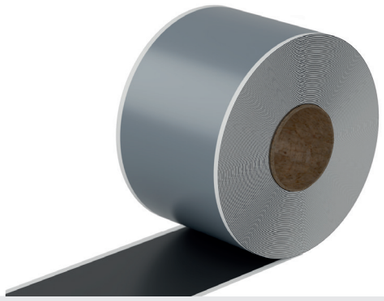
- Vor dem Aufkleben der TRINNITY Abdichtung ist der TRINNITY PRIMER **TRPRIMER** auf den Untergrund aufzutragen. Den PRIMER nicht auf Oberflächen auftragen, die nicht mit der Abdichtung abgedeckt wird.
- Bei der Montage, besonders bei Arbeiten mit Werkzeugen und beim Aufbringen des TRINNITY PRIMER, ist auf entsprechende Schutzkleidung zu achten.
- Während der Bauzeit sind alle Gewerke vor Beschädigung und Verschmutzung zu schützen.
- Die Wanne muss so montiert sein, dass von dieser keine Kräfte auf das Wannenabdichtband / die Wandabdichtung wirken.
- Die Umgebungs- u. Oberflächentemperatur der abzudichtenden Oberflächen sollte 10 °C nicht unterschreiten.
  Die Dichtbahn, PRIMER u. VIGOUR Montagekleber sollten > 10°C temperiert sein.
- Geprüfte Kleber, zum Aufbringen des Oberbelags auf die TRINNITY Abdichtung:
  - Für VIGOUR individual 3.0/4.0 Duschrückwände: VIGOUR Montagekleber (Stand 12.2023)
  - Für Fliesen: Sopro's No.1 Flexkleber, Ardex X7G Plus, Ardex X77, Codex CX 3, Mapei Ultralite S1, PCI FT Extra, SCHÖNOX Q6, Weber.xerm 852

3.2 Hinweise zur Ordnungsgemäßen Lagerung

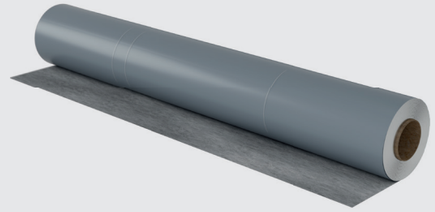
1. Das TRINNITY Wandabdichtung Basis-Set 1.200 ist bis zur Verarbeitung unter Verschluss zu halten und vor UV-Strahlen zu schützen.
2. Lagertemperatur zwischen 5° – 35° Celsius.
3. Reststücke können wiederverwendet werden. Diese sind trocken u. staubfrei in dem Karton zu lagern.
4. Das Material ist innerhalb von 2 Jahren nach Kauf zu verbauen.

4 LIEFERUMFANG

1X ECKKLEBEBAND 7,5 m

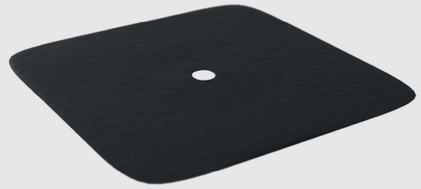


2X DICHTBAHN
1180 X 2550 mm (6m²)

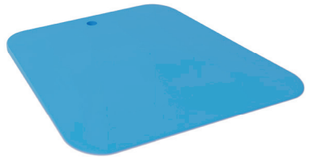


1X PRIMER

2X ½ ZOLL WANDMANSCHETTEN



1X ANDRÜCKSPACHTEL



5 MONTAGEANLEITUNG SYM. EINBAU

- für Duschrückwände bis 1.200 x 1.200 mm
- für asym. Duschrückwände bis 800 x 1. 600, 900 x 1.500 und 1.000 x 1.400 mm „siehe Kap. 6“

BILD 1 BESCHAFFENHEIT WÄNDE U. BODEN

Das Aufbringen der TRINNITY Abdichtung auf eine Bestandsfliese ist ebenso zulässig.

Der Untergrund muss trocken, fest, eben,staubfrei und frei von schädlichen Verunreinigungen sein.

BILD 2 PRIMER AUFBRINGEN

Vor dem Aufbringen der Abdichtung wird der mitgelieferte PRIMER (TRPRIMER) auf den Untergrund aufgesprüht.

Achtung!

Der PRIMER lässt sich nach dem Auftragen nicht mehr entfernen. Tragen Sie den PRIMER nur dort auf, wo dieser mit der TRINNITY Abdichtung überklebt wird. Wir empfehlen, diesen Bereich auf der Wand anzuzeichnen und die Randbereiche für das Auftragen des PRIMER abzudecken.

BILD 3 WANNE MONTIEREN

Wanne und Wannenabdichtband während der Montage abdecken.

In den folgenden Grafiken wird die Abdeckung nicht gezeigt.

Achtung!

Zur Anbindung der Wandabdichtung muss das TRINNITY Wannenabdichtband verbaut sein.

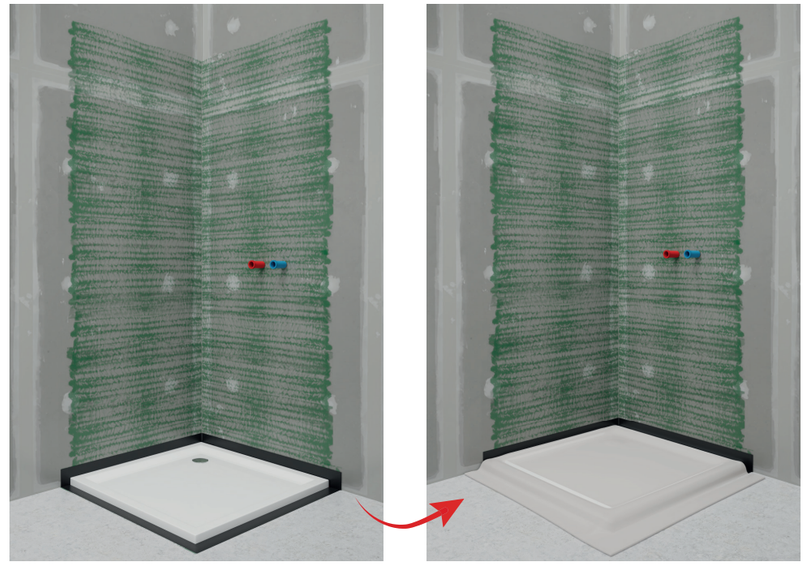
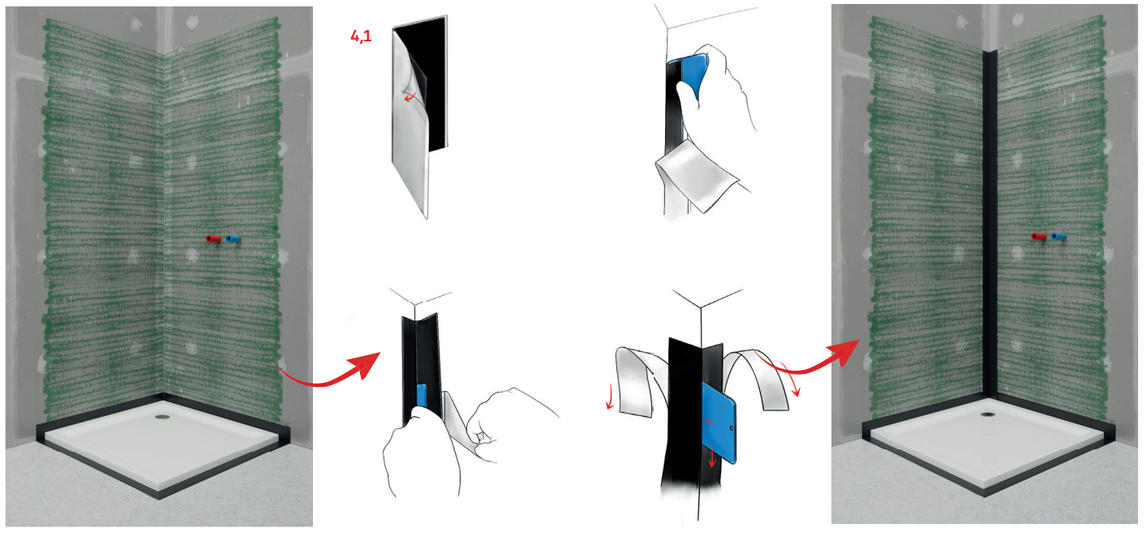


BILD 4 ECKKLEBEBAND MONTIEREN

Verwenden Sie bei der Montage den im Lieferumfang mitgelieferten Andrückspachtel. Das Eckklebeband auf der gesamten Höhe der abzudichtenden Fläche in die Raumecke aufkleben. Erst von Hand, dann mit dem Andrückspachtel fest auf den Untergrund andrücken.



Ausschnitt 4.1

1. Eckklebeband falten
2. Eckklebeband über den Andrückspachtel übereinanderlegen und Schutzfolie oben links abziehen.
3. Falz in Raumecke ansetzen und mit Andrückspachtel in die Ecke andrücken.
4. Rechte Seite Eckklebeband umklappen, mit Andrückspachtel in der Ecke fixieren und Kleberdeckfolie abziehen.
5. Deckfolie nach unten abziehen und dabei das Eckklebeband in der Ecke fixieren/andrücken/aufkleben.
6. Deckfolie Schritt für Schritt wechselseitig abziehen und Eckklebeband fixieren/andrücken/aufkleben. Eckklebeband immer von innen nach außen andrücken, damit keine Luft eingeschlossen wird.

Ausschnitt 4.2

Selbstklebendes Eckklebeband, überlappend über das Wannenabdichtband, aufkleben.

Überlappung min. 30 mm.

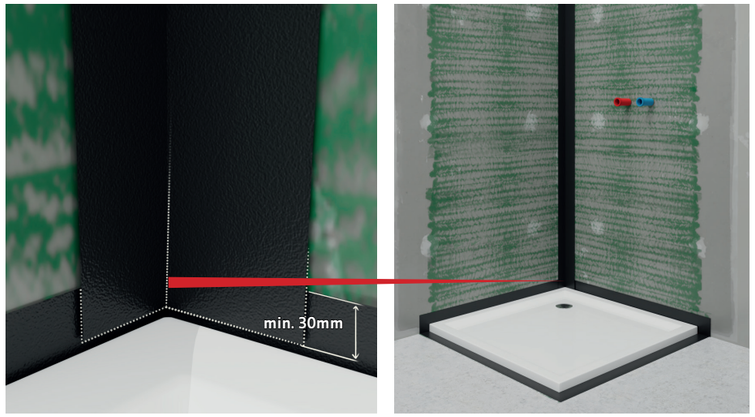
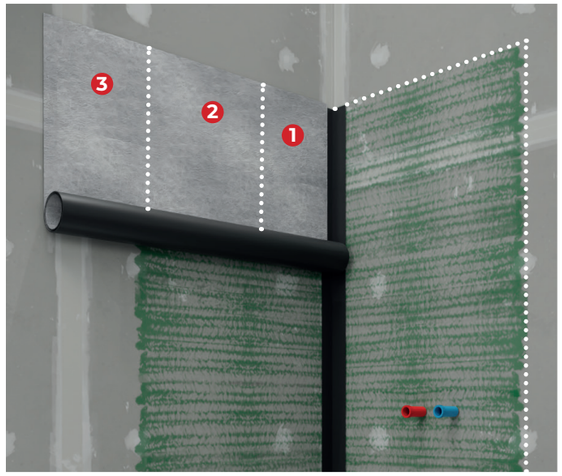
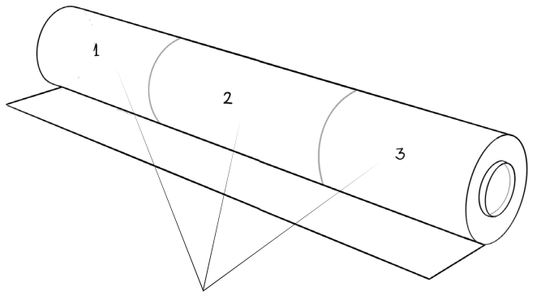


BILD 5 ABDICHTUNG RÜCKWAND AUFKLEBEN



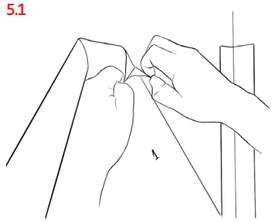
Beim Aufkleben der Dichtbahn wird mit dem Bereich „1 “ in der oberen Ecke der Wand begonnen und die Dichtbahn senkrecht ausgerichtet, so dass die Dichtbahn min. 30 mm überlappend über das Eckklebeband aufgeklebt wird.



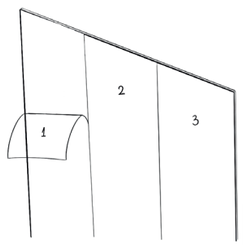
3 ABSCHNITTE DER KLEBER-ABDECKFOLIE

Die Kleber-Abdeckfolie auf der Rückseite der Dichtbahn ist zur einfacheren Montage in 3 einzeln abziehbare Bereiche aufgeteilt.

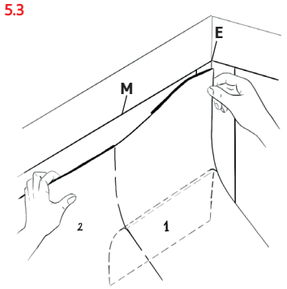
5.1



5.2



5.3



5.4

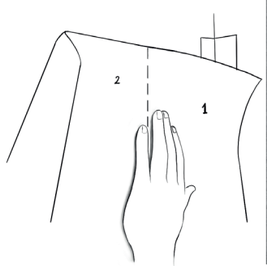


BILD 5.1/5.2 Deckfolie „1“ auf der Rückseite ca. 40 cm abziehen

BILD 5.3 Dichtbahn oben an der Markierung „M“ in der Ecke „E“ ansetzen, entlang dem Eckklebeband in der Raumecke ausrichten und aufkleben.
Die Dichtbahn wird min. 30mm überlappend über das Eckklebeband geklebt.

BILD 5.4 Deckfolie auf die Wand und Eckklebeband aufkleben und andrücken. Dies mit dem Bereich „2“ wiederholen.

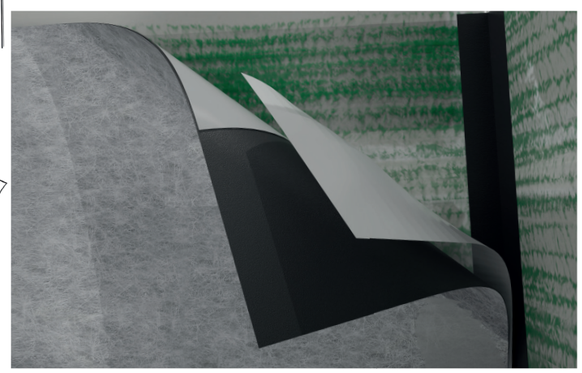
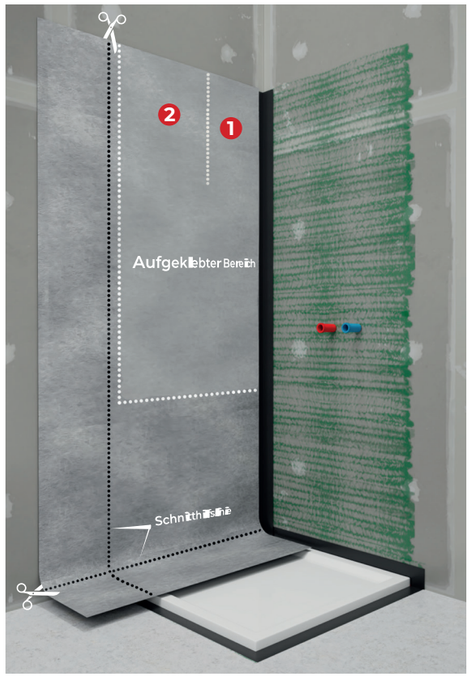


BILD 6 DICHTBAHN IN LÄNGE U. BREITE ABSCHNEIDEN

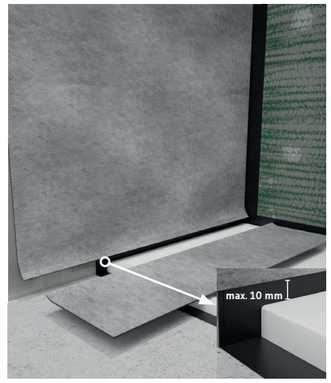


Schritt 1: Dichtbahn im Teilbereich aufkleben
Im dargestellten Bereich die Dichtbahn aufkleben.

Schritt 2: Dichtbahn auf Länge abschneiden.
Dichtbahn in der unteren Ecke fest andrücken und eine Schnitthilfslinie anzeichnen. Entlang dieser Linie die Dichtbahn abschneiden. Zwischen Wannenrand u. Dichtbahnunterkante dürfen max. 10 mm sein. Den rückseitigen Klebebereich „1 u. 2“ vollflächig aufkleben.

Schritt 3: Dichtbahn auf Breite abschneiden.
Schnitthilfslinie auf gewünschte Breite der Dichtbahn anzeichnen und auf Breite abschneiden. Den rückseitigen Klebebereich „3“ vollflächig aufkleben.

Schritt 2



Schritt 3

Aufkleben / Andrücken der Dichtbahn
Schutzfolie auf der Rückseite Zug um Zug abziehen und die Dichtbahn gleichmäßig von oben nach unten andrücken. Dichtbahn immer von innen nach außen andrücken, damit keine Luft eingeschlossen wird.

Erst von Hand und dann nochmals mit dem mitgelieferten Andrückspachtel andrücken.

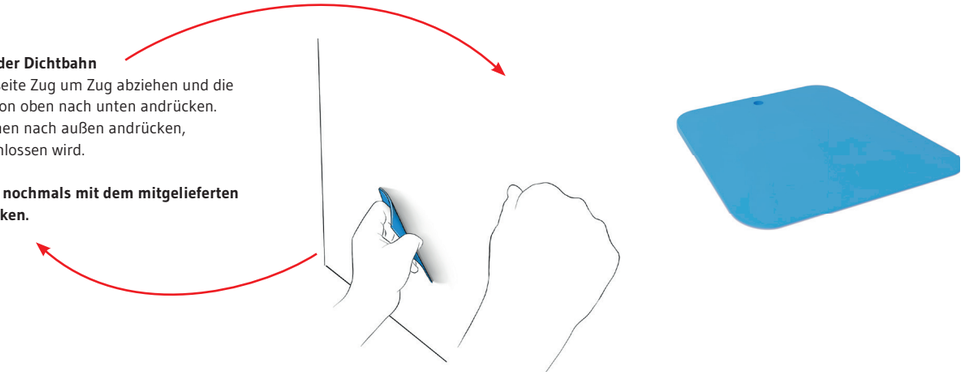
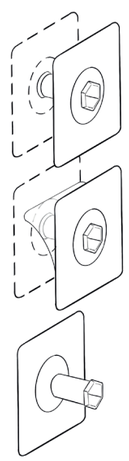
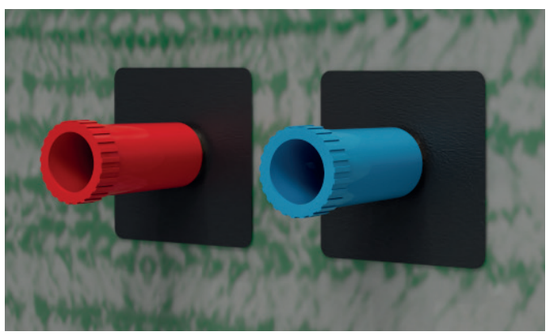
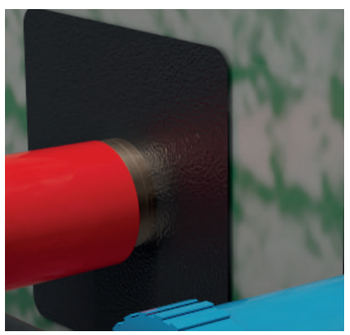


Bild 7 ½ Zoll Dichtmanschetten montieren



1. Selbstklebenden Manschetten über die Armaturenanschlüsse mit Baustopfen ziehen.
2. Deckfolie auf der Rückseite abziehen und die Manschette blasenfrei auf den Baukörper aufkleben.
3. Die Manschette muss mit der flexiblen Membrane vollständig über den Baustopfen auf das Eckventil / die Rohrverlängerung aufgeschoben werden. Es ist auf eine fachgerechte Kragenbildung zu achten.





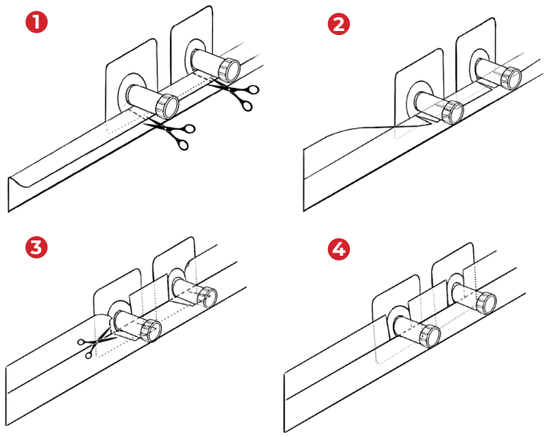
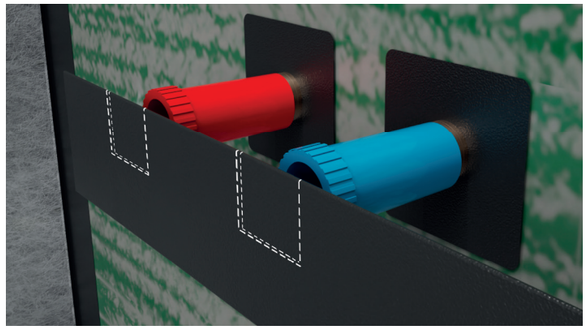


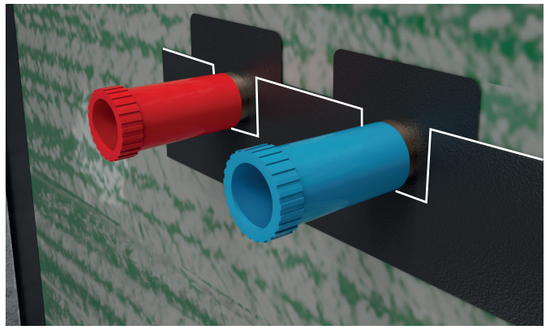
BILD 8 ABDICHTUNG ARMATURENBEREICH, VORBEREITUNG FÜR DIE DICHTBAHN-MONTAGE

Eckklebeband waagerecht / quer über die Armaturenabdichtung kleben.

8.1 Aufputz-Armatur

1. Vorgeklappte obere Hälfte des Eckklebebandes an den Baustopfen bis zur Wand anschneiden.
2. Obere Teil des Eckklebebandes, zwischen den Baustopfen, an die Wand andrücken/aufkleben.
3. Restliche Eckklebebandteile unter den Baustopfen ausschneiden.
4. Verbliebene Eckklebebandteile um den Baustopfen an die Wand andrücken/aufkleben.





Alternativ / Optional

Im Bereich der iBox das Eckklebeband freischneiden.
Eckklebeband waagerecht/quer über den unteren Bereich der iBox kleben.

8.2 Unterputz-Armatur / iBox
mit Wandmanschette TRWMSIBOX

Vorgehensweise der Montage wie unter 8.1.
Die weitere Vorgehensweise beim Aufbringen der Abdichtung ist identisch.

BILD 9 HÖHE SCHNITTHILFSLINIE MESSEN

- Höhe X = Länge von Oberkante Dichtbahn bis Unterkante Armaturenanschluß messen.

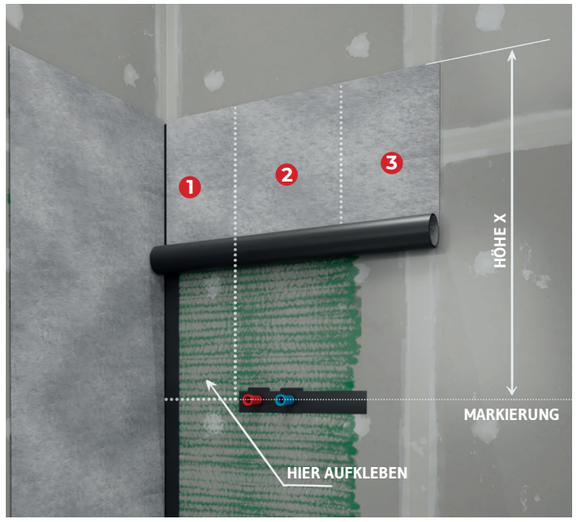


BILD 10 SCHNITTHILFSLINIE ANZEICHNEN

a. Bereich „1“ der Dichtbahn im dargestellten Bereich aufkleben.

b. Schnitthilfslinie für den Freischnitt der Armaturenanschlüsse, entsprechend der gemessenen Höhe X, auf die Dichtbahn anzeichnen

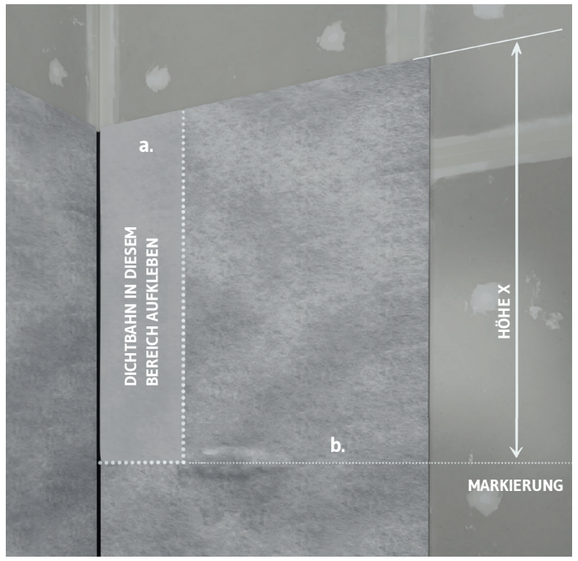
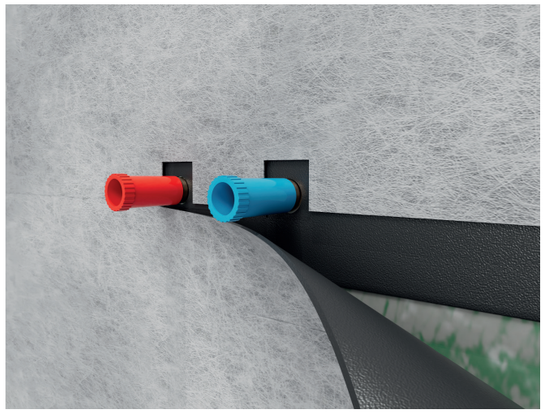


BILD 11 FREISCHNEIDEN ARMATURENANSCHLÜSSE

a. Dichtbahn im angegeben Bereich „1 + 2“ aufkleben.
b. Dichtbahn bis zu den Armaturanschlüssen, entlang der vorher angezeichneten Schnitthilfslinie, einschneiden.
c. Armaturenanschluss freischneiden.



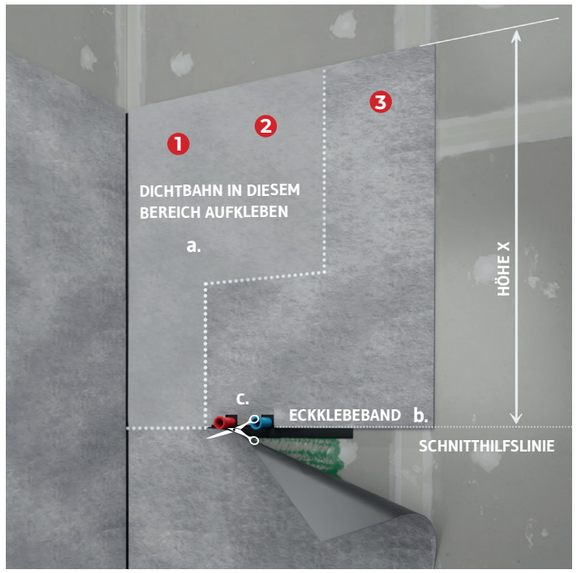


BILD 12 **DICHTBAHN AUF PASSENDE LÄNGE ABSCHNEIDEN**

Deckfolien „1 u. 2" in dem dargestellten Bereich abziehen u. Dichtbahn aufkleben.
Schnitthilfslinie, max. 10 mm oberhalb des Wannenrandes, auf die Dichtbahn anzeichnen.

Den unteren Teil der Dichtbahn abschneiden und den rückseitigen Klebebereich „1 u. 2" vollflächig aufkleben. Erst von Hand und dann mit dem mitgelieferten Andrückspachtel andrücken.

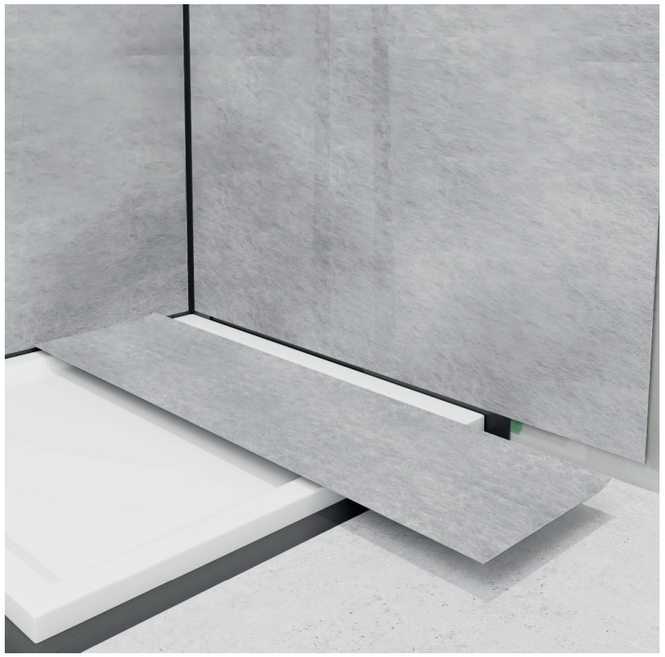
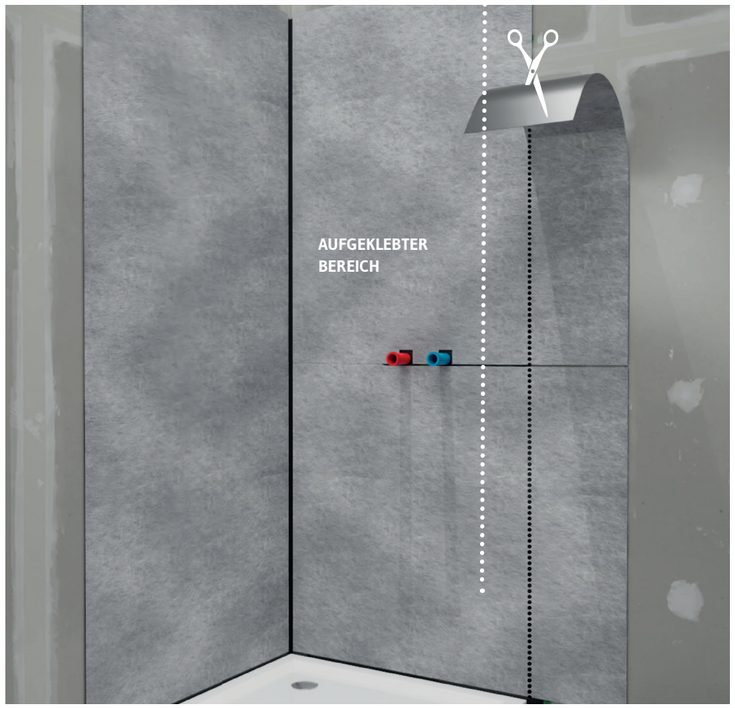


BILD 13 **DICHTBAHN AUF PASSENDE BREITE ABSCHNEIDEN**

Schnitthilfslinie auf gewünschte Breite der Dichtbahn anzeichnen und auf Breite abschneiden. Dichtbahn vollflächig aufkleben. Dabei Schutzfolie auf der Rückseite Zug um Zug abziehen und die Dichtbahn gleichmäßig von oben nach unten andrücken.
Hierbei von innen nach außen die Dichtbahn andrücken, damit keine Luft eingeschlossen wird. Erst von Hand und dann nochmals mit dem mitgelieferten Andrückspachtel andrücken.



6 MONTAGEANLEITUNG ASYM. EINBAU

- für Duschrückwände bis 800 x 1. 600, 900 x 1.500 und 1.000 x 1.400 mm

BILD 14 **DICHTBAHN-BEGRENZUNG ANZEICHNEN**

ENTSPRECHEND BILD 1 – 4 VORGEHEN.
HIERBEI DIE ÜBERGRÖSSE > 1.200 MM ANZEICHNEN.

BILD 15 **DICHTBAHN-VERLÄNGERUNG VORBEREITEN**

Eckklebeband mittig auf die 1.200 mm-Markierung aufkleben. Das Eckklebeband min. 30 mm überlappend über das TRINNITY Wannenabdichtband kleben.

MONTAGEANLEITUNG ASYM. EINBAU

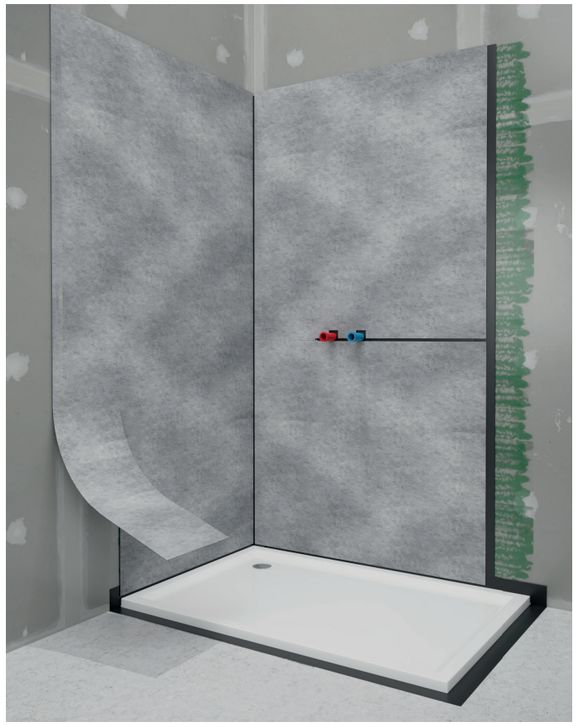


BILD 16 DICHTBAHN AUF BREITE ABSCHNEIDEN

TRINNITY Abdichtung montieren, wie in **BILD 5 – 12** beschrieben.

Bei einem asymmetrischen Aufbau kann die Dichtbahn verlängert werden. Für die Verlängerung wird die Dichtbahn verwendet, die auf der kurzen Seite abgeschnitten wird. Darauf achten, dass möglichst gerade abgeschnitten wird.

BILD 17 GEKÜRZTE DICHTBAHN / DICHTBAHNVERLÄNGERUNG AUFKLEBEN

Die, auf der kurzen Wand-Seite, abgeschnittene Dichtbahn als Verlängerung auf der langen Wand-Seite überlappend über das Eckklebeband im Teilbereich aufkleben.

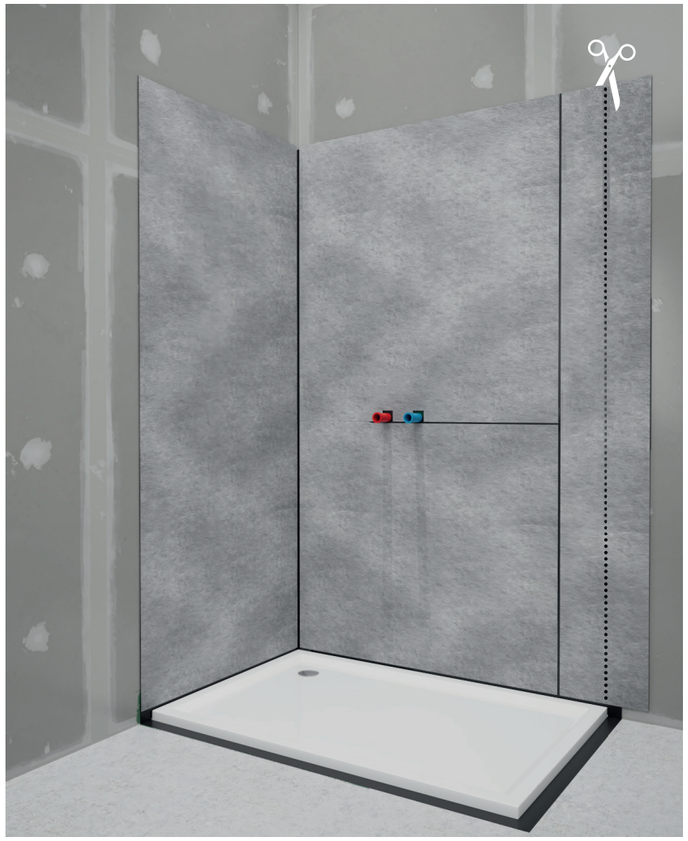


BILD 18 DICHTBAHN-VERLÄNGERUNG KÜRZEN

Gewünschte Breite anzeichnen und Dichtbahn abschneiden.

Dichtbahn vollflächig aufkleben.

Dabei Schutzfolie auf der Rückseite Zug um Zug abziehen und die Dichtbahn gleichmäßig von oben nach unten andrücken. Hierbei von innen nach außen die Dichtbahn andrücken, damit keine Luft eingeschlossen wird.

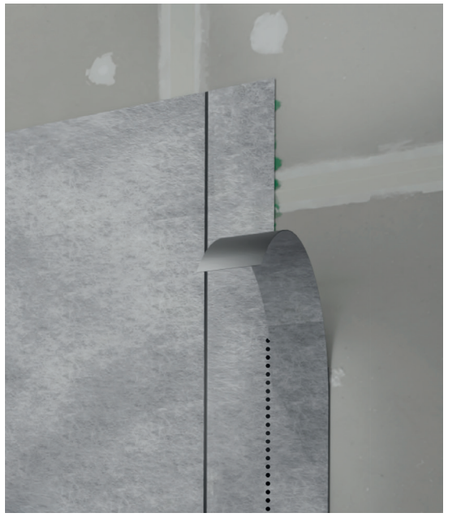


BILD 19 TRINNITY SCHNITTSCHUTZLEISTE TRSSL (OPTIONAL)

Bei Verwendung der TRINNITY Schnittschutzleiste muss bei dem Oberbelag eine Mindestdicke von 8mm eingehalten werden.

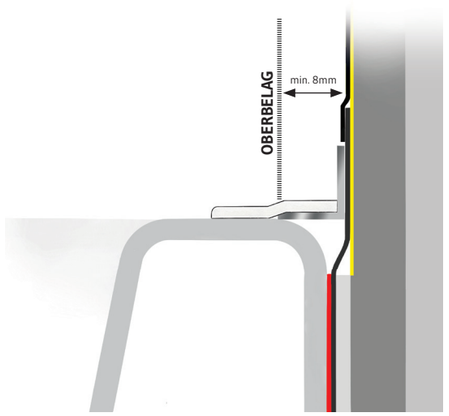


BILD 20 DUSCHRÜCKWÄNDE (OPTIONAL)

20.1 VIGOUR Duschrückwände individual 3.0 / 4.0

VIGOUR individual 3.0 und 4.0 Duschrückwände können mit dem VIGOUR Montagekleber ohne Wartezeit aufgeklebt werden. Hierbei ist folgendes zu beachten:

- Duschrückwände vollflächig andrücken, damit der Montagekleber in die Vlies-Oberfläche der TRINNITY Abdichtung gedrückt wird.
- Den Montagekleber mit den Duschrückwänden zügig verarbeiten, damit sich keine Haut auf der Kleber-Oberfläche bildet.

20.2 Fliesen-/Natursteinbeläge

Fliesen-/Naturstein-Belag kann ohne Wartezeit im Dünnbettverfahren angesetzt bzw. verlegt werden.

BILD 21 WANNENRAND-SCHUTZSTREIFEN ABZIEHEN

Nur wenn der TRINNITY Schnittschutz (optional) montiert wurde.

(1) Nach der fertigen Montage der Duschrückwände wird der Wannenrand-Schutzstreifen, auf dem Wannenrand aufgeklebter Schaumstoffstreifen des TRINNITY Schnittschutzes, bündig zur Duschrückwand abgetrennt.

(2) Der unter der Rückwand verbleibende Schaumstoff dient als Füllstoff beim Aufbringen des Silikon und bietet zusätzlich eine Schallentkopplung zwischen Wannenrand u. Duschrückwand.

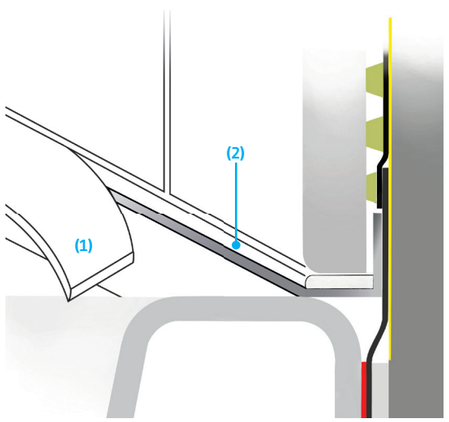


BILD 22 VORBEREITUNG ANBINDUNG DER BODENABDICHTUNG AN DIE WANNENABDICHTUNG

Variante 1:
Das TRINNITY Wannenabdichtband, auf dem Boden, dient zur Anbindung der TRINNITY Bodenabdichtung.

Siehe TRINNITY Bodenabdichtung Basis Set 10 qm.
TRBDSET

BILD 23 VORBEREITUNG ANBINDUNG DER BODENABDICHTUNG AN DIE WANNENABDICHTUNG

Variante 2:
Zur weiteren Anbindung einer „Nass-Abdichtung“ durch den Fliesenleger, wird zur Anbindung für diese Abdichtung das mit dem TRINNITY Wannenabdichtband mitgelieferte Vlies aufgeklebt.

TRINNITY
DIE MARKE FÜR DAS FACHHANDWERK

GC GROSSHANDELS CONTOR GMBH
Altenwall 6 / 28195 Bremen
T +49 421 20 29-0

Version 01.2024