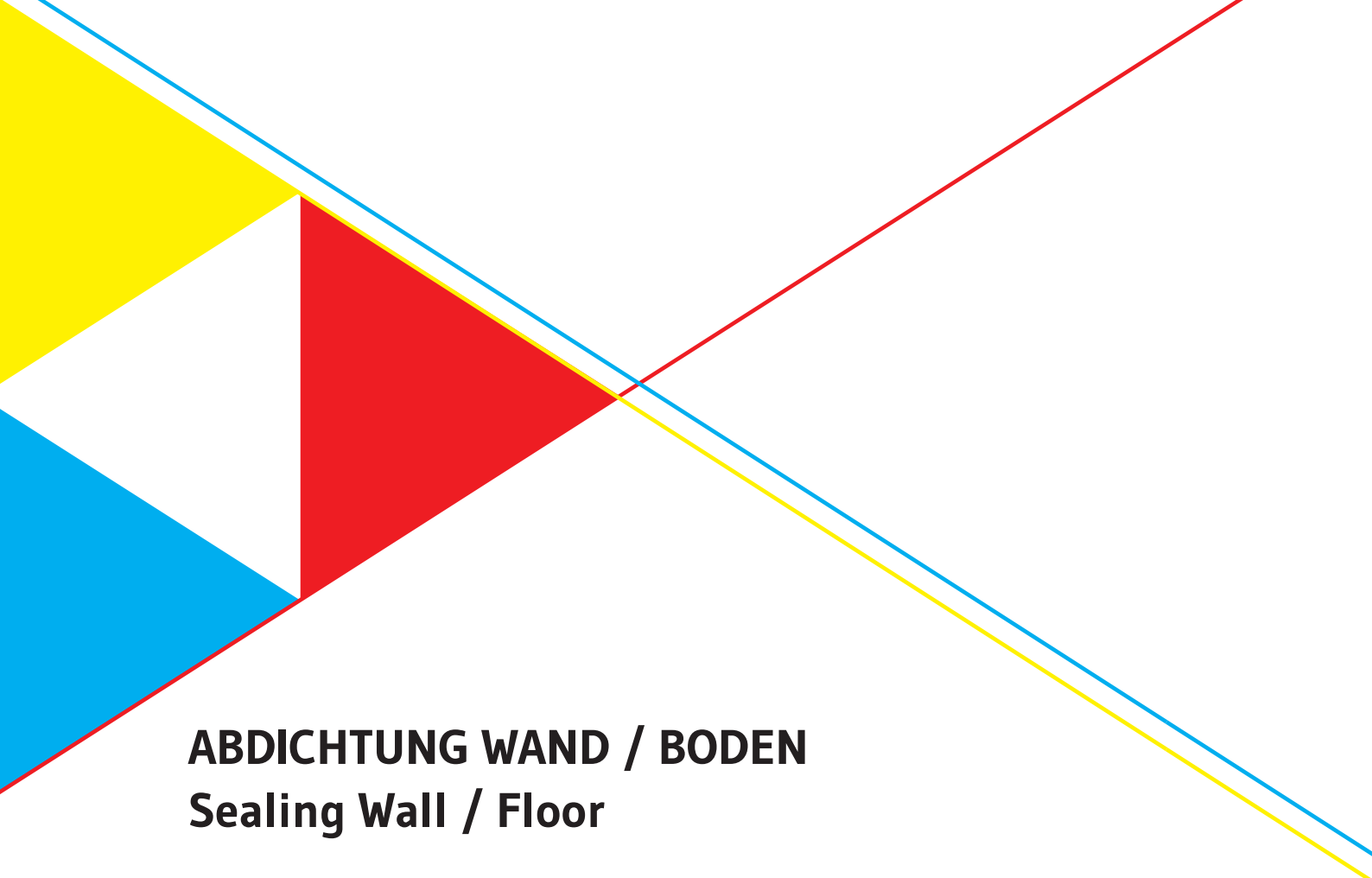


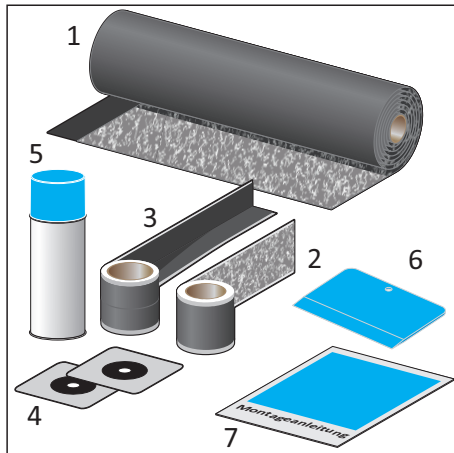


ABDICHTUNG WAND / BODEN

Sealing Wall / Floor

MONTAGE- UND BETRIEBSANLEITUNG
INSTRUCTIONS FOR USE

PRODUKTE ABDICHTUNG WAND UND BODEN



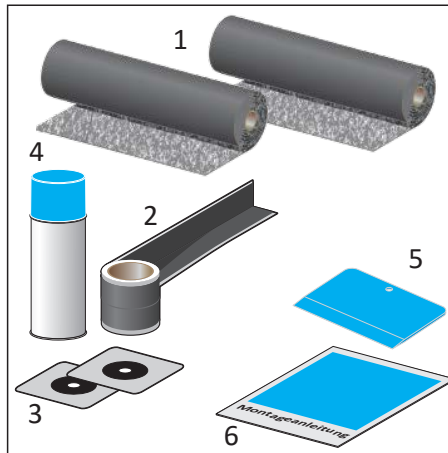
TRINNITY Wandabdichtung BASIS-Set 5 m²
TRWDSET5

Selbstklebendes Abdichtungs-Set zur Trockenabdichtung an der Wand:

über eine Duschtasse 100 x 100 cm oder
über ein Badewanne 180 x 80

Set-Inhalt:

- 1 Dichtbahn 10 x 0,5 m
- 2 Abschlussband 5 m
- 3 Eckklebeband 3 m
- 4 2x Wandmanschetten 1/2"
- 5 Sprühprimer
- 6 Montagehilfe: Andrückspachtel
- 7 Montageanleitung



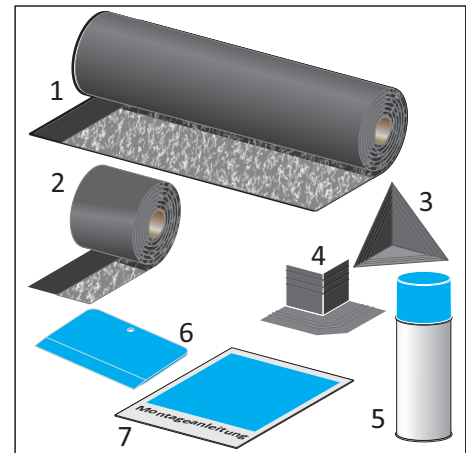
TRINNITY Wandabdichtung BASIS-Set 1200
TRWDSET1200

Selbstklebendes Abdichtungs-Set zur Trockenabdichtung an der Wand:

für den Eckduschbereich 120x120 bis
80x 160 cm

Set-Inhalt:

- 1 2 Rollen Dichtbahn 2,55 x 1,18 m
- 2 Eckklebeband 7,5 m
- 3 2x Wandmanschetten 1/2"
- 4 Sprühprimer
- 6 Montagehilfe: Andrückspachtel
- 6 Montageanleitung



TRINNITY Bodenabdichtung BASIS-Set 7m²
TRBDSET7

Selbstklebendes Abdichtungs-Set zur Trockenabdichtung am Boden.

Set-Inhalt:

- 1 Dichtbahn 15 x 0,5 m
- 1 Sockeldichtband 10 m
- 3 6x Innenecken
- 4 2x Außenecken
- 5 Sprühprimer
- 6 Montagehilfe: Andrückspachtel
- 7 Montageanleitung

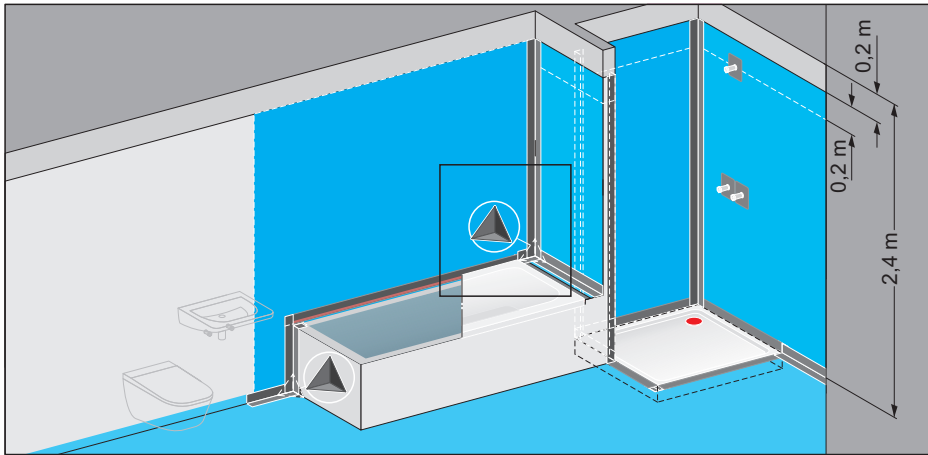
TRINNITY
DIE WAFFEL FÜR DAS TROCKENBAU

P-AB/17920/108-2024

KIWA GmbH

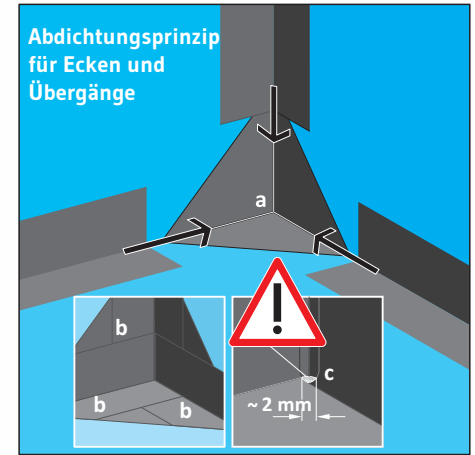
Mit bauaufsichtlicher
Zulassung!

ABDICHTUNG DER ÜBERGÄNGE ZWISCHEN WAND/WAND UND WAND/BODEN MIT INNEN-/AUßENECKEN.

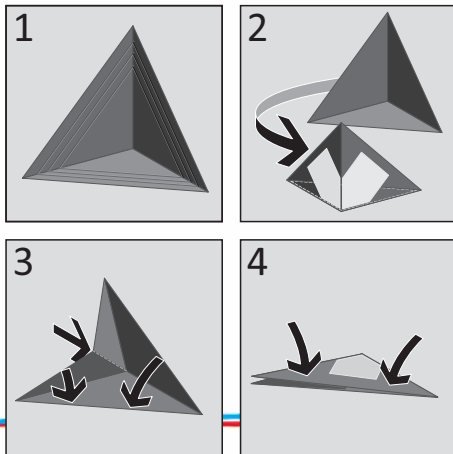


Anbringen der selbstklebenden **Innen- und Außenecken** und der **Eckklebebänder**.
Bei der Nutzung von Wannenabdichtbändern muss die Kompatibilität beachtet werden.
Es ist ausschließlich das TRINNITY Wannenabdichtband zu verwenden.

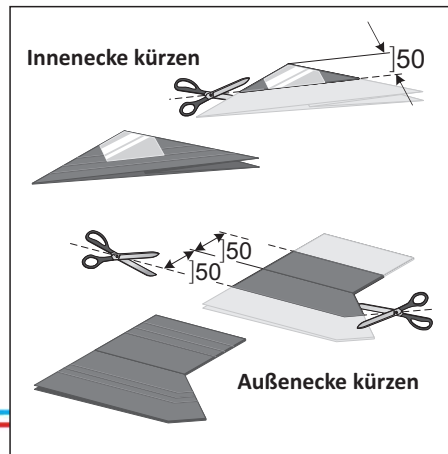
Vor Aufbringen der selbstklebenden TRINNITY Abdichtungsprodukte ist auf dem Klebeuntergrund immer der TRINNITY PRIMER aufzutragen.



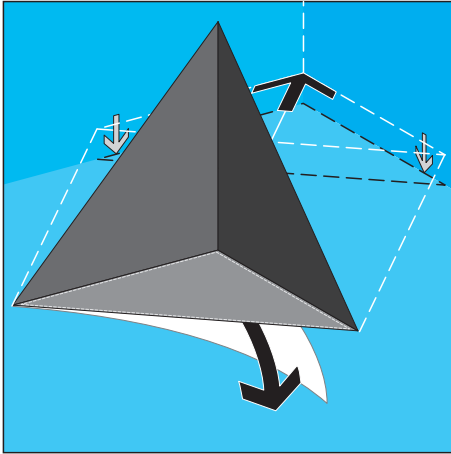
1. Die Innenecken (a) gewährleisten am Schnittpunkt der überlappenden Eckklebebänder (**b**) absolute Dichtigkeit im Bereich der verbleibenden Kehle (**c**). Der flexible PE-Schaum gleicht Unebenheiten im Bereich Wand / Boden aus.



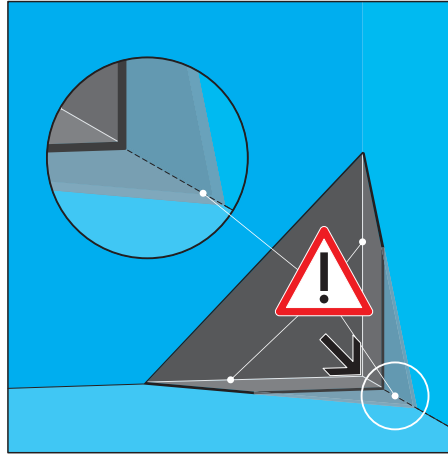
2. Die Innenecke wird zusammengelegt (1-4) und ggf. gekürzt (s. Bild 3).



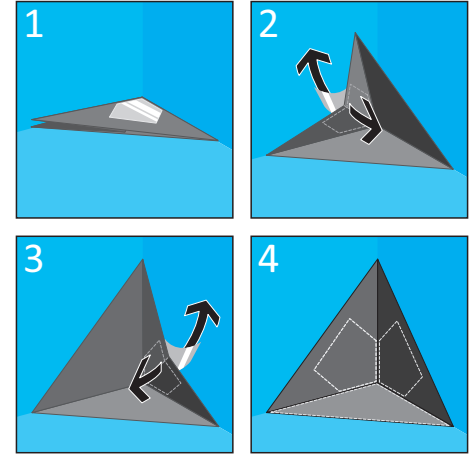
3. Selbstklebende Innen- und Außenecken können bis auf 50 mm umlaufend gekürzt werden.



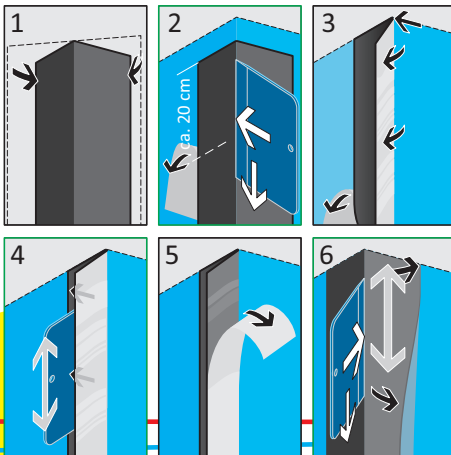
4. Abdeckfolie unten abziehen, Pyramide 1 cm über dem Boden in Wand/Ecke schieben, dann Pyramide an der Wand herunter schieben/drücken, weiter mit Bild 5.



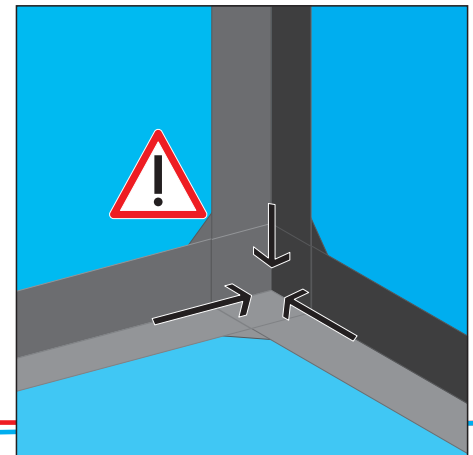
5. Die Innenecke **auf den Boden aufkleben** (s. auch Bild 6/1). Die 3 Kanten der Innenecken müssen **eng in der Raumecke** anliegen!



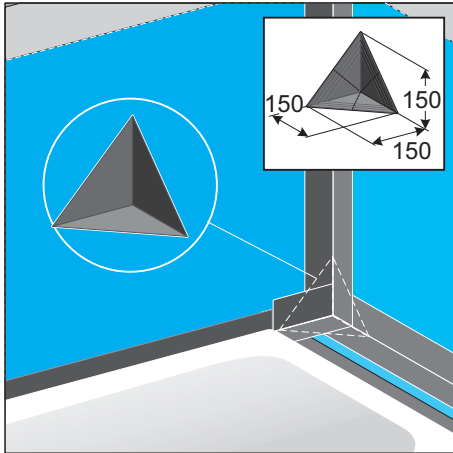
6. Danach werden die Abdeckfolien der Seitenteile (2+3) abgezogen und die aufgerichtete **Innenecke** auf die beiden Wände geklebt (4).



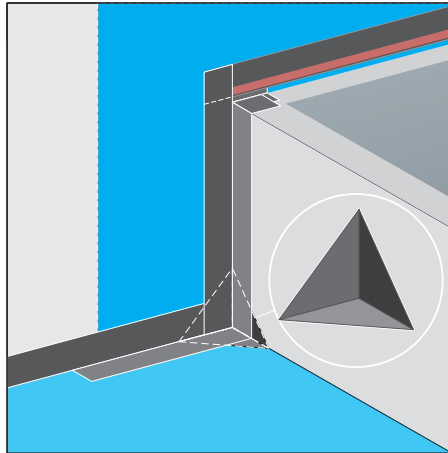
7. **Eckklebeband** falten (1). Schutzfolie links oben etwas abziehen (2). Eckklebebandhälften übereinander legen, Falz in der Raumecke oben ansetzen (3) und andrücken. Linke Eckklebebandhälfte mit Andrückspachtel andrücken (4). Rechte Schutzfolie abziehen (5) und Eckklebeband mit Andrückspachtel andrücken.



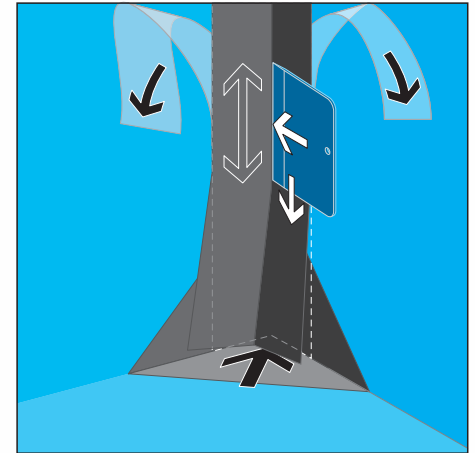
8. Alle **Eckklebebänder** überlappend verkleben. Auf eine **geschlossene Kehle** achten!



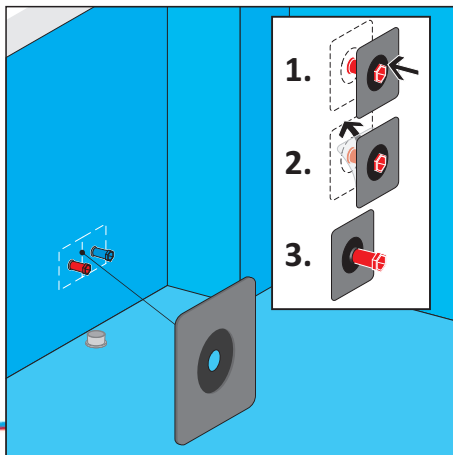
9. Beispiel: Selbstklebende **Innenecke** in der Ecke Wand/Wand/Nischenboden anbringen, ggf. vorher kürzen.



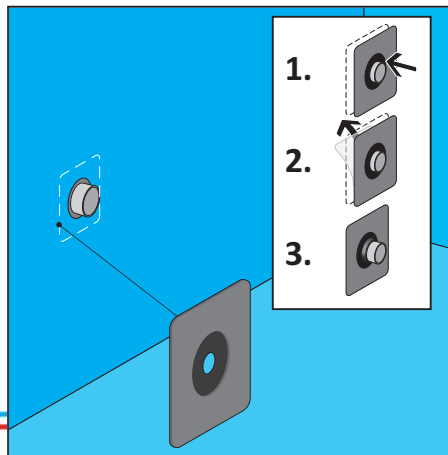
10. Beispiel: Selbstklebende **Innenecke** in der Ecke Wand/Wanne/Boden anbringen.



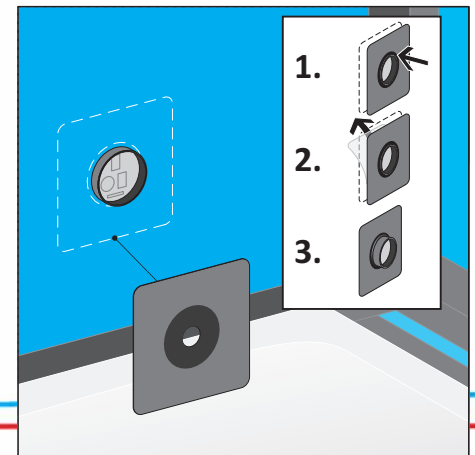
11. Innenecke oben beginnend ansetzen. Abdeckfolien nach unten abziehen. Das **Eckklebeband** wie in Bild 6 anbringen. Mit Andrückspachtel andrücken.



12. Alle Rohrdurchführungen (z.B. 1/2) werden mit **Wandmanschetten** abgesichert:
1. Manschette mit Membrane über den Bauschutzstopfen stülpen
2. Abdeckfolie entfernen
3. Manschette blasenfrei andrücken.

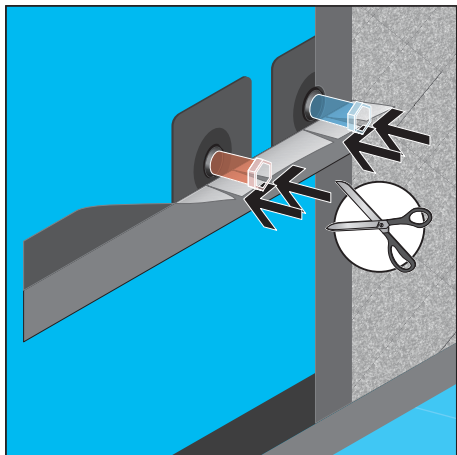


13. Alle Rohrdurchführungen (z.B. DN50) werden mit **Wandmanschetten** abgesichert:
1. Manschette mit Membrane über den Bauschutzstopfen stülpen
2. Abdeckfolie entfernen
3. Manschette blasenfrei andrücken.

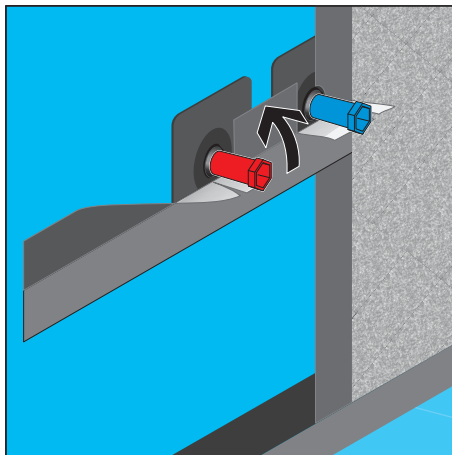


14. Unterputzdosen (z.B. i-Box) werden mit **Wandmanschetten** abgesichert:
1. Manschette mit Membrane über den Dosenrand stülpen
2. Abdeckfolie entfernen
3. Manschette blasenfrei andrücken

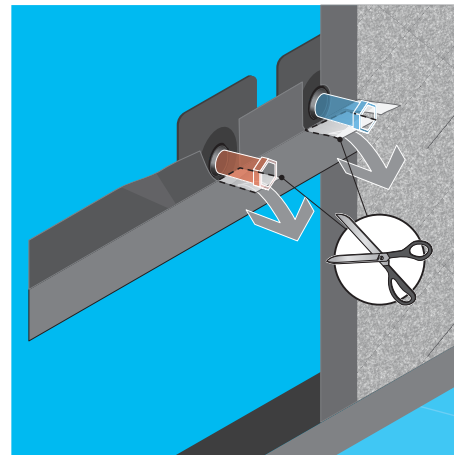
ABDICHTUNG FÜR ROHRDURCHGÄNGE VORBEREITEN



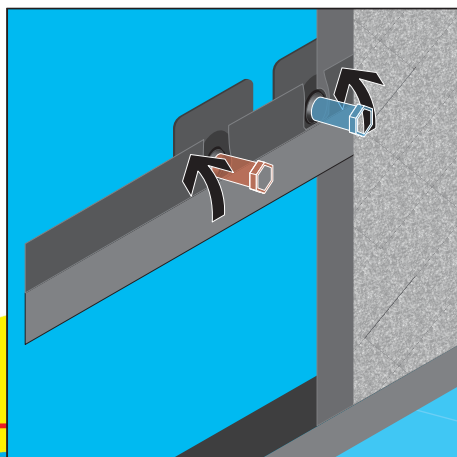
1. Die vorgeklappte obere Hälfte des Eckklebebandes an den Baustopfen bis zur Wand einschneiden.



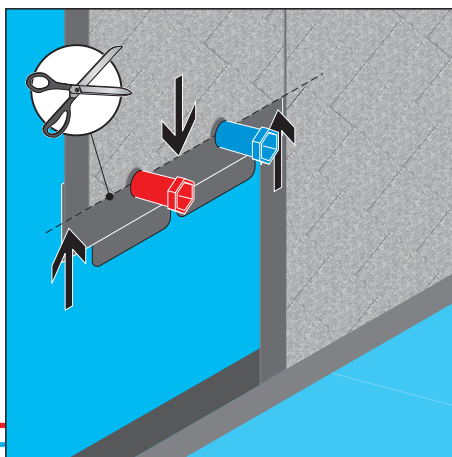
2. Der sich zwischen den Baustopfen befindende obere Teil des Eckklebebandes kann an die Wand angedrückt werden.



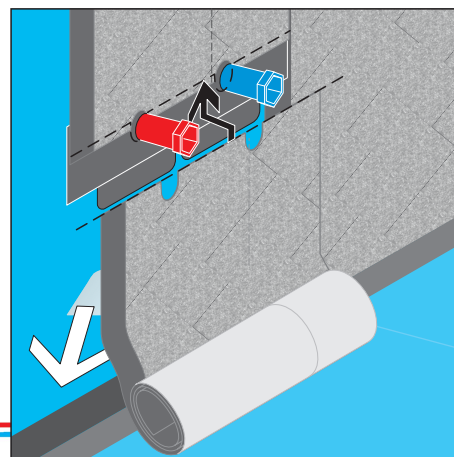
3. Die restlichen Eckklebebandteile unter den Baustopfen mit einer Schere ausschneiden.



4. Die verbliebenen Eckklebebandteile um die Baustopfen an die Wand andrücken.

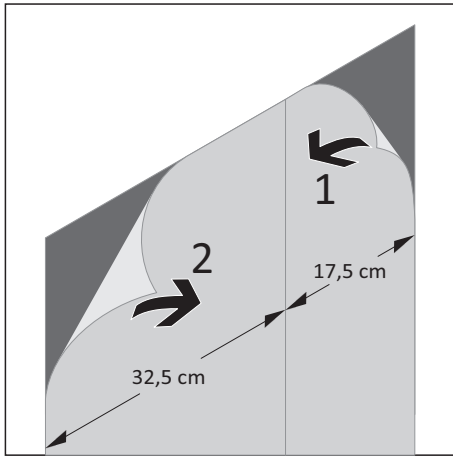


5. Die Dichtbahn bis zur Mitte der Rohrdurchgänge abschneiden, ein Streifen Eckklebeband über die Breite der Dichtbahn gewährleistet die sichere Anbindung der anschließenden restlichen Dichtbahn.

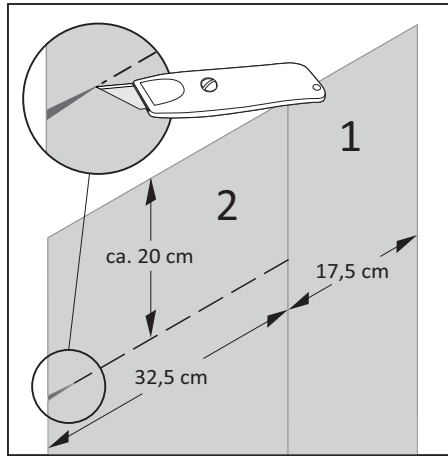


6. Anschließend Dichtbahn an bzw. auf die obere Dichtbahn **überlappend** ankleben.

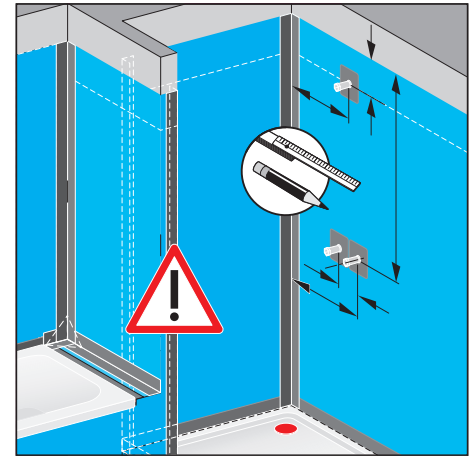
AUFBRINGEN DER DICHTBAHNEN AUF DIE WAND, DUSCHTASSEN- UND WANNENBEREICH



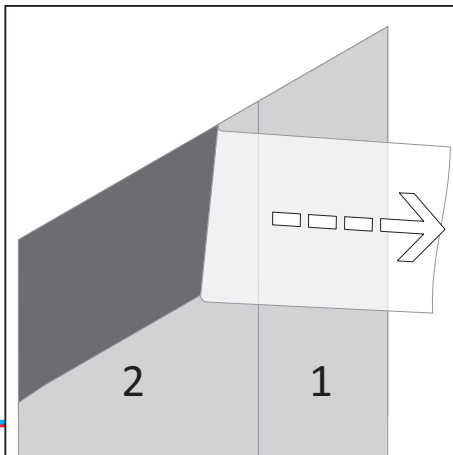
1. Abdeckfolien auf der Rückseite der Dichtbahn an den jeweiligen Ecken um etwa 10 cm lösen.



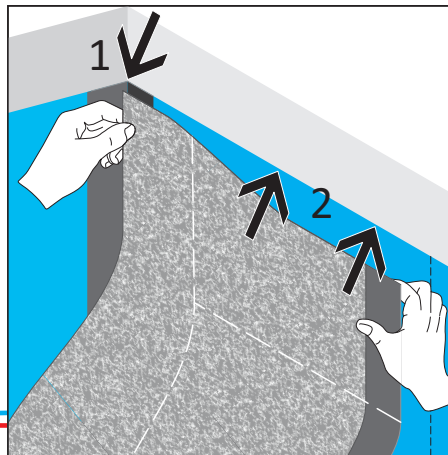
2. Abdeckfolie um ca. 1 cm waagrecht nach innen einreißen.
Achtung: Folie ist reißfähig!



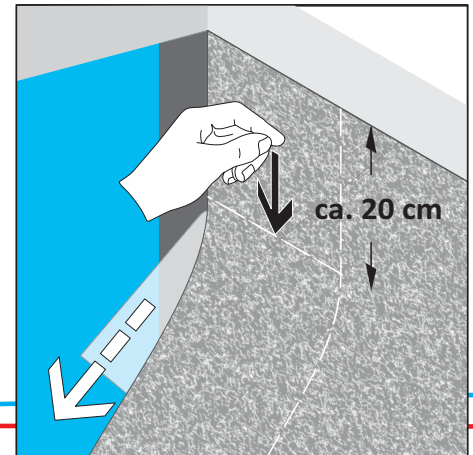
3. Achtung! Vor dem Anbringen der Dichtbahnen ggf. die Durchgangspunkte für Armaturen etc. ermitteln und die Maße auf die Dichtbahnen übertragen.



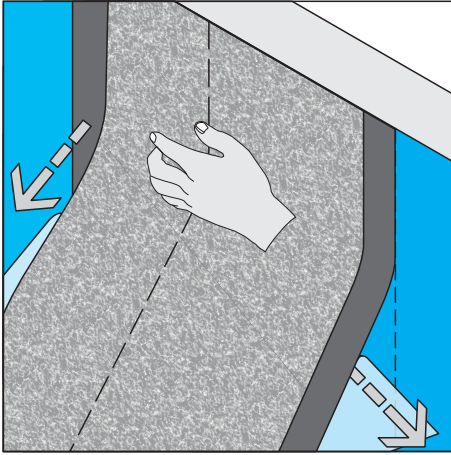
4. Rückseite: Folie seitlich abziehen.



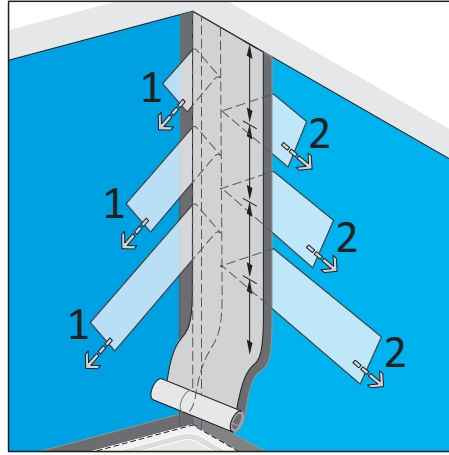
5. Dichtbahn zunächst mit der **oberen Kante (1) leicht anheften und senkrecht ausrichten**. Dann Zug um Zug die rückseitige Schutzfolie abziehen und die Dichtbahn gleichmäßig von oben nach unten andrücken.



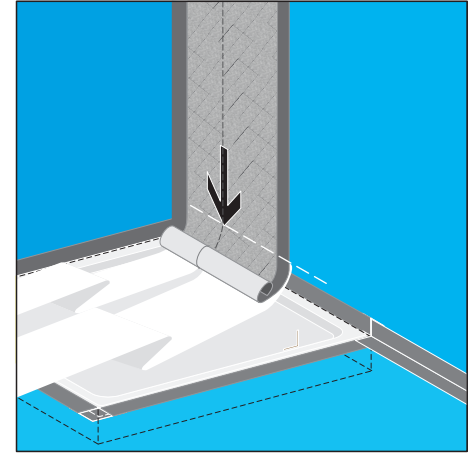
6. Den **oberen Teil** der Dichtbahn im Bereich der abgezogenen Abdeckfolie an die Wand andrücken.



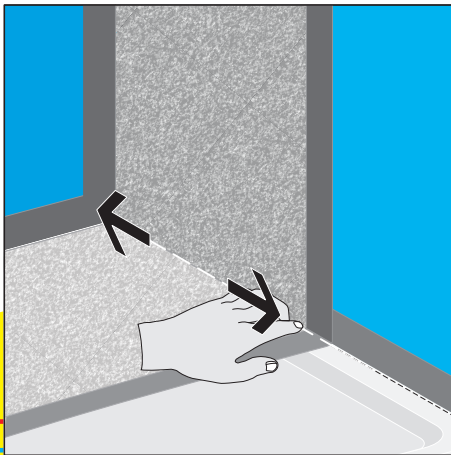
7. Nun auch den **rechten Teil** der Dichtbahn etwas nach vorne klappen und die **rückwärtige Abdeckfolie** ebenfalls ca. 20 cm **nach unten abziehen**.



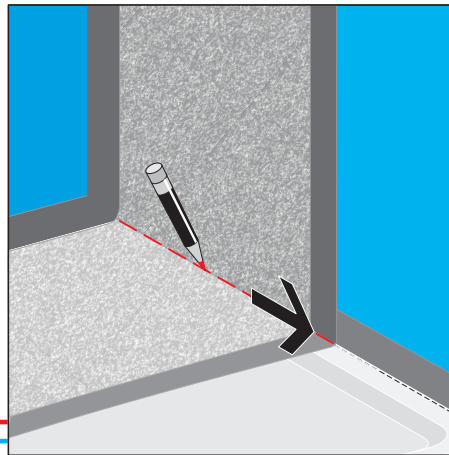
8. Die Abdeckfolien 1 und 2 der Dichtbahn **schrittweise im Wechsel weiter nach unten abziehen**. Dichtbahn an die Wand andrücken.



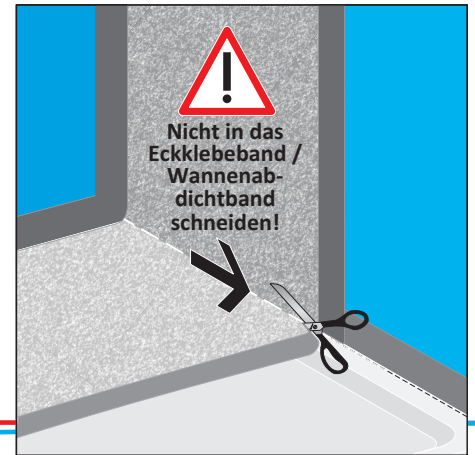
9. Dichtbahn bis kurz über dem Eckklebeband andrücken. Abdeckfolie in der Ecke Wand/Boden noch nicht abziehen!



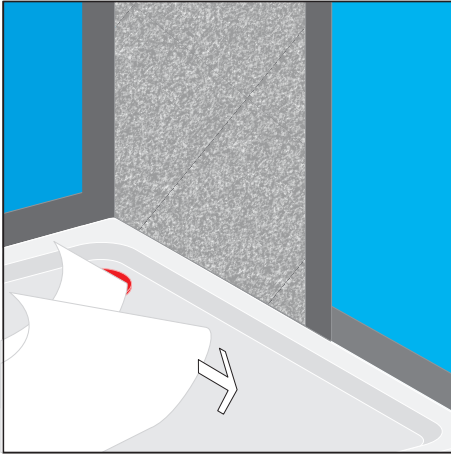
10. Dichtbahn mit der Hand gründlich in die Kehle streichen.



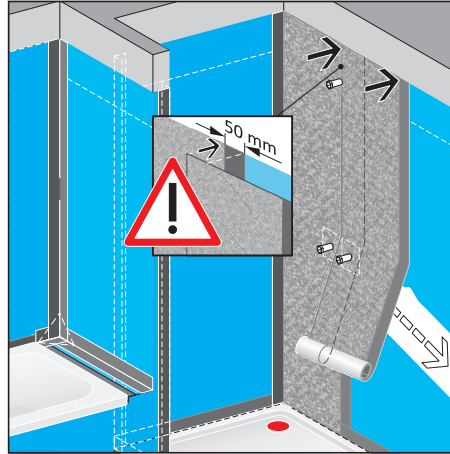
11. Dichtbahn im Bereich Wand/Boden (Wanne) mit einem Stift markieren.



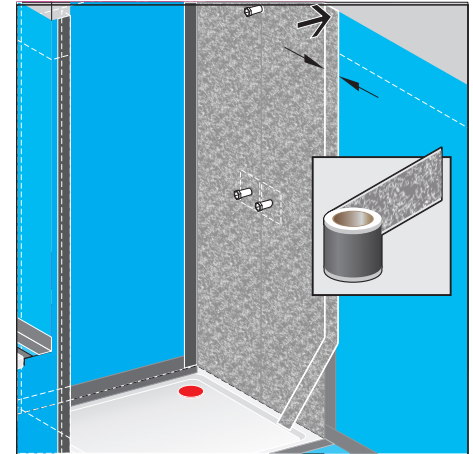
12. Anschließend mit der Schere die Dichtbahn entlang der Markierung sauber abschneiden.
Vorsicht: Eckklebeband / Wannenabdichtband nicht beschädigen!



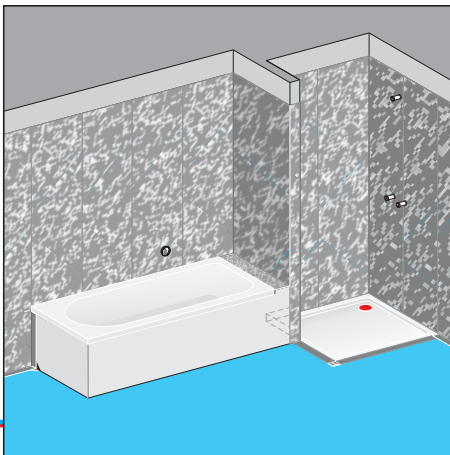
13. Die **restlichen Abdeckfolien** von Dichtbahn und Eckklebeband **entfernen**. Dichtbahn fest am Wand- und Bodenbereich sowie am Eckklebeband andrücken.



14. Die nachfolgenden Dichtbahnen auf den **vliesfreien** Randstreifen (50 mm) der jeweils vorhergehenden Dichtbahn **überlappend** aufsetzen.

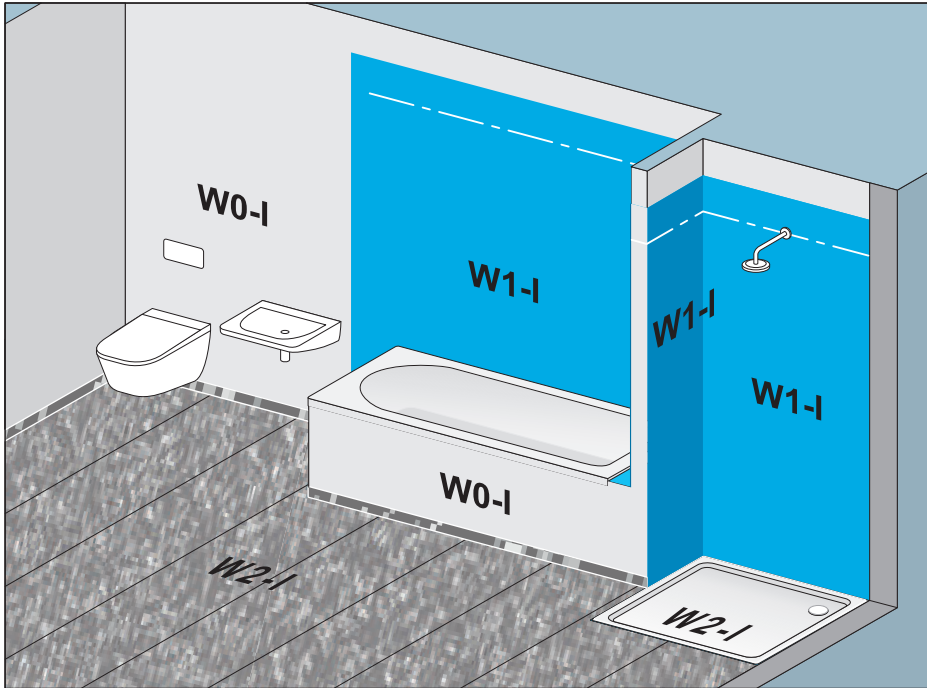


15. Bleibt am Ende einer abzudichtenden Fläche der schwarze Randstreifen einer Bahn stehen, so ist dieser mit einem **100 mm breiten Abschlussstreifen** zu überkleben.

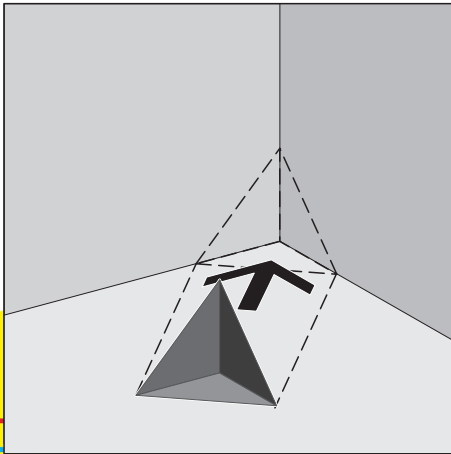


16. Fertige Wandbahnen im Duschtassen- und Wannenbereich.

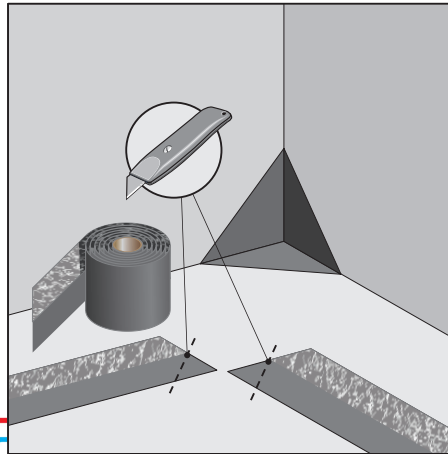
Bodenabdichtung



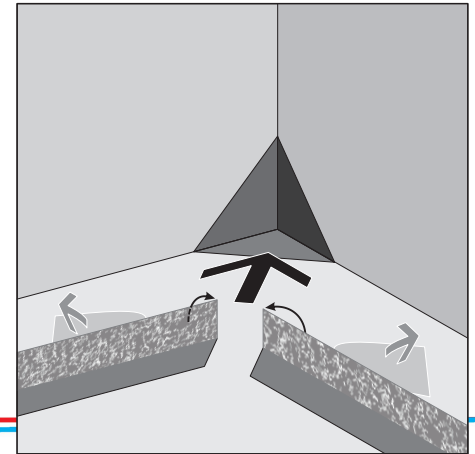
1. Häusliches Bad mit Badewanne und bodengleicher Dusche



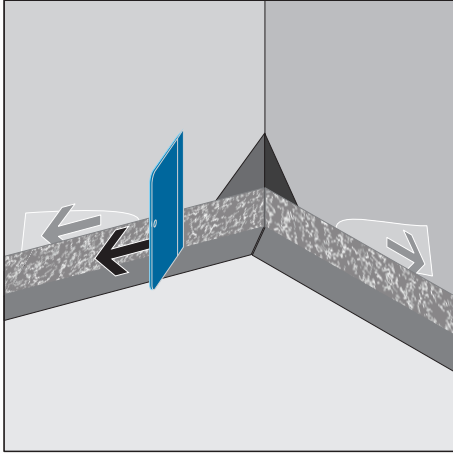
2. Innenecke einkleben (siehe Seite 3 "Abdichtung der Übergänge...", Bild 2.)



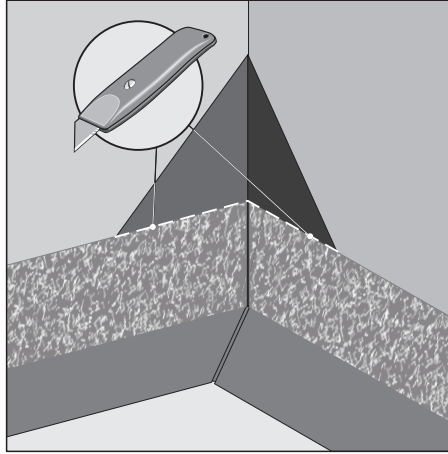
3. Sockelabdichtband im Bereich der Innenecke auf 45° mit Cutter oder Schere anschrägen (Gehrung).



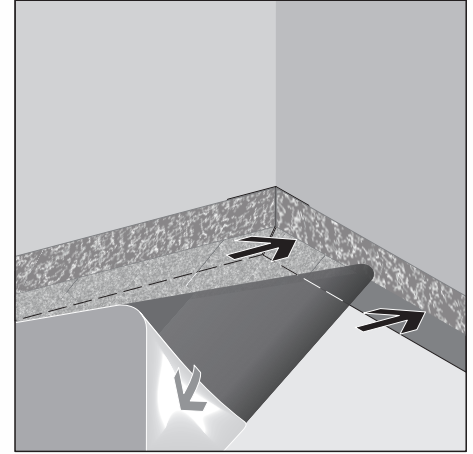
4. Rückseitige Schutzfolien ein Stück abziehen, Vliesstreifenseiten 90° zur Wand hin hochklappen, und das Band in der Innenecke ansetzen.



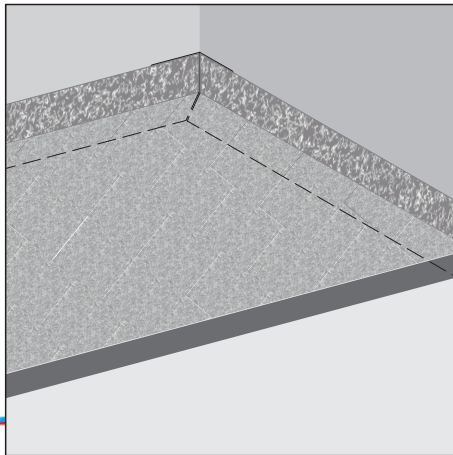
5. Restliche Schutzfolien abziehen und Sockelabdichtband mit Spachtel andrücken.



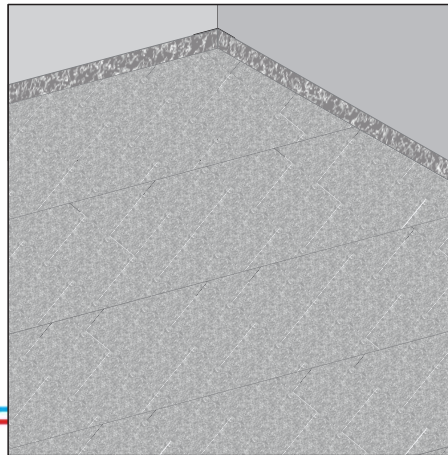
6. Überstehende Innenecke oben parallel zum Sockelabdichtband mit dem Cutter abschneiden.



7. Schutzfolie am Beginn der Dichtbahn etwas abziehen. Dichtbahn in der Ecke beginnend auf dem vliesfreien Streifen des Sockelabdichtbandes ansetzen.



8. Restliche Schutzfolien abziehen und die Dichtbahn fest am Boden andrücken.



9. Dichtbahnen fortlaufend auf dem vliesfreien Randstreifen aufsetzen.

REINIGUNG DER DICHTFLÄCHEN

Reinigung der Dichtflächen (Schwarzes Band) von Staub und anderen Verunreinigungen nur mit einem sauberen Tuch. Rückstände von Silikonen/ Ölen/ Fetten und Lösemitteln wirken sich negativ auf die Verklebung der Dichtflächen aus und können zu Undichtigkeiten führen.

HINWEISE ZUR ORDNUNGSGEMÄSSEN LAGERUNG

- Abdichtungsmaterial bis zur Verarbeitung unter Verschluss halten und vor UV-Strahlen schützen
- Reststücke können wiederverwendet werden, Restrollen sauber und knickfrei aufwickeln
- trocken und staubfrei im Karton lagern
- Lagertemperatur zwischen 5 - 35° C
- Abdichtungsmaterial muss innerhalb von 2 Jahren verbaut werden

VERARBEITUNGSHINWEISE

Die **Montage** darf ausschließlich durch einen qualifizierten Handwerker erfolgen. Das Abdichtungsmaterial ist während und nach der Montage gegen Beschädigungen zu schützen. Die einschlägigen Normen und Verarbeitungsrichtlinien aller beteiligten Gewerke sind zu berücksichtigen.

Der **Untergrund**, auf die die Abdichtung aufgeklebt wird, muss trocken, fest, eben, staubfrei und frei von schädlichen Verunreinigungen sein. Haftungsmindernde Schichten sind 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. Geeignete Untergründe sind Bestandsfliesen (gereinigte, feste keramische Beläge), Beton (trocken), Zementputz, Kalkzementputz, Gipsputz und Gispkartonplatten.

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 werden.

Die Wanne muss so montiert sein, dass von dieser keine Kräfte auf das Wannenabdichtband / die Wand- bzw. Bodenabdichtung 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, ist der VIGOUR Montagekleber (Stand 12.2024). Für Fliesen ist Sopro's No.1 Flexkleber, Ardex X7G Plus, Ardex X77, Codex CX 3, Mapei Ultralite S1, PCI FT Extra, SCHÖNOX Q6 und Weber.xerm 852 geprüft.