

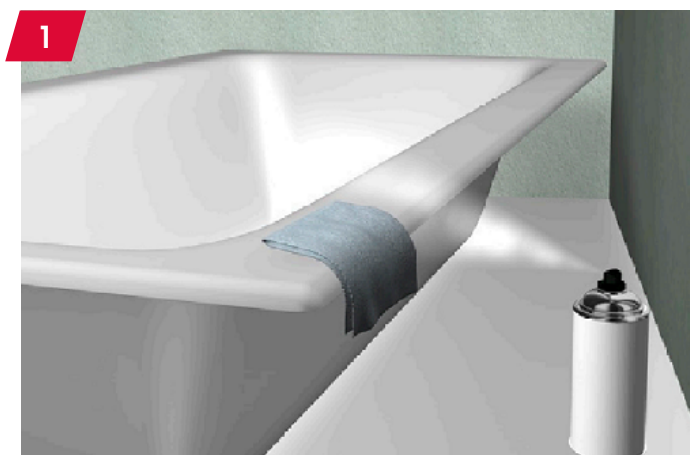
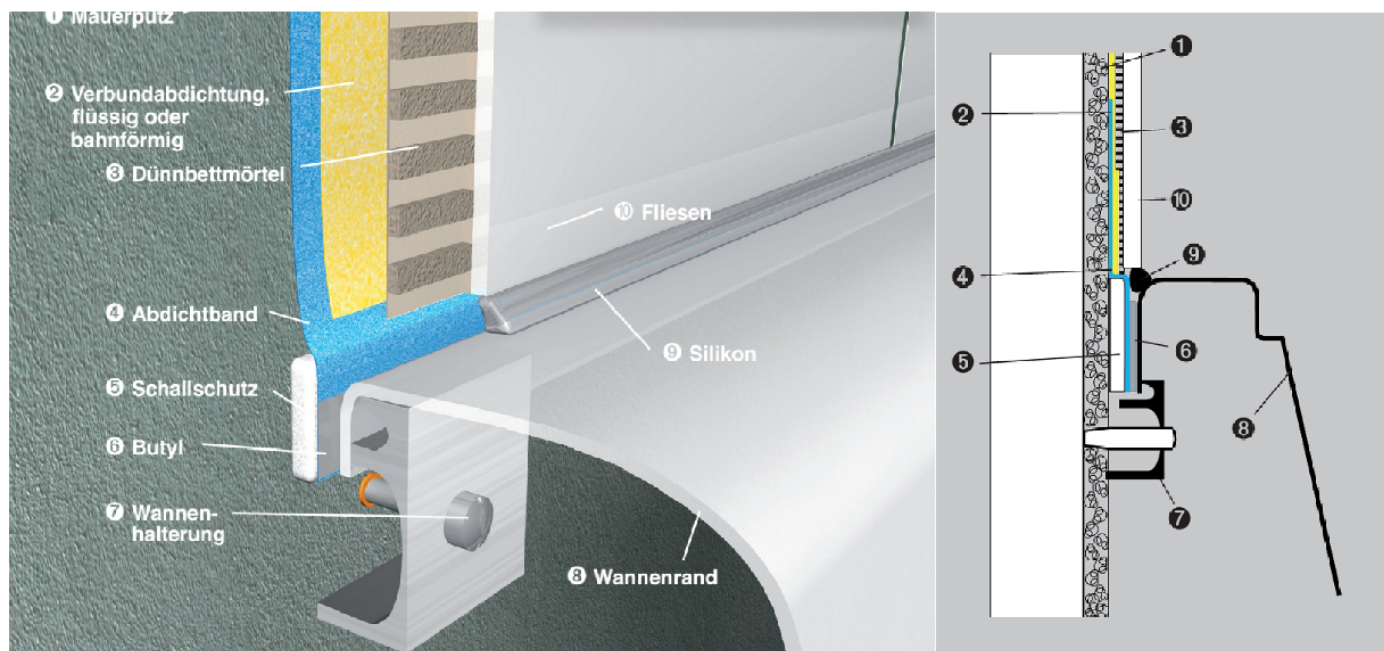
// WANNEN-DICHTBAND

DIN 18534

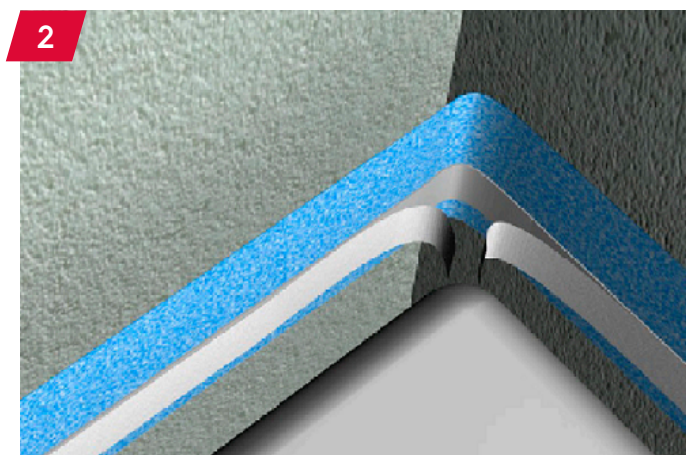
// ANWENDUNG

Spezielles Dichtband, bestehend aus einem 3-lagigen Dichtband. Auf der Vorderseite ist ein selbstklebender Butylklebestreifen (mit Abdeckfolie) aufgebracht. Zur sicheren und dauerhaften Abdichtung zwischen Wannenoder Duschtassenrand und Wand. Der Butylklebestreifen ist extrem dehnbar und passt sich optimal an den Wannenrand an. Einfache und schnelle Montage.

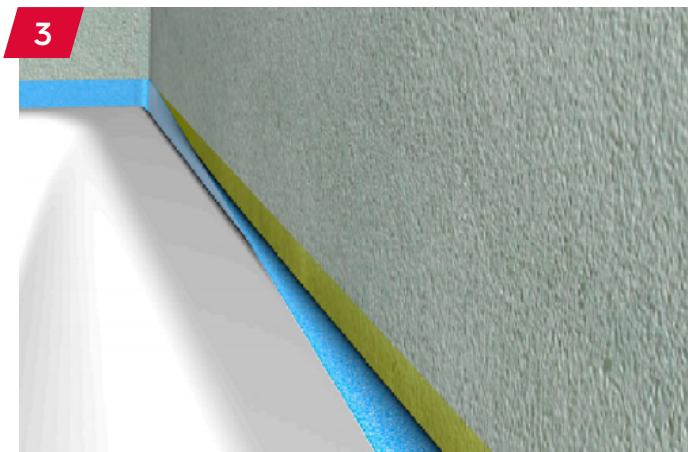
// VERARBEITUNG



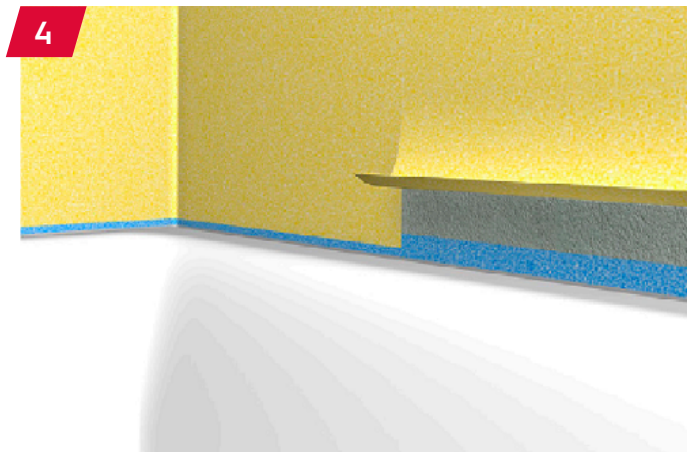
1. Geeignetes Reinigungsmittel zum Reinigen und Entfetten der Wanne benutzen.
2. Wannenrand mit dem Reinigungsmittel einsprühen.
3. Wannenrand gründlich putzen und trocknen.



1. Releasefolie vom Butylstreifen entfernen.
2. Das Band von der Butylseite von der Ecke aus straff an die Wanne ankleben, so dass das restliche Dichtband nach oben zeigt. Mit einemharten, aber nicht scharfkantigen, Gegenstand (z. B. Zollstock) den Butylstreifen horizontal an den Wannenrand anrubbeln.
3. Band in einem Stück anbringen. Keine Stücke ansetzen.



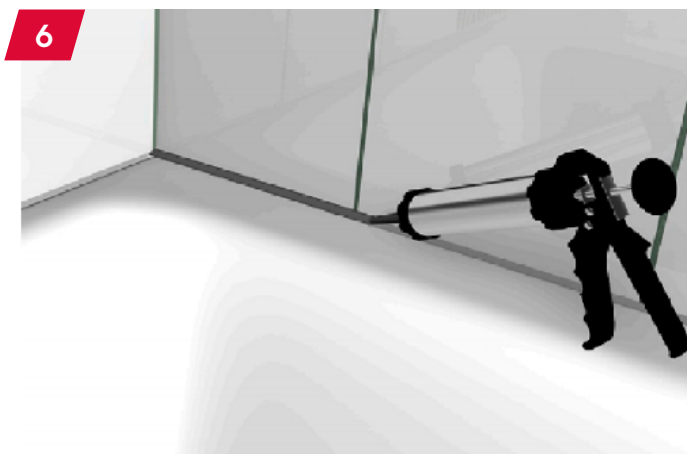
3. Wanne in Position bringen.
2. Dichtband nach der Montage der Wanne / Tasse mit einem geeigneten Flüssigdichtstoff nach Herstellerangaben an die Wand ankleben.



4. Dichtbahn oder Flüssigdichtstoff auf die Wand auftragen und über das Wannendichtband überlappen lassen.



5. Fliesenkleber auftragen und Wandflächen verfliesen.



6. Fuge mit Silikon verfüllen. Die Silikonmasse sollte für optimale Beweglichkeit nur oben an den Fliesen und unten am Wannensrand haften. Eventuell Fugenband hinterlegen.

Physikalische Werte (ca.)	DIN	Wert
Berstdruck max. (Dichtband)	Intern	2,0 bar
Höchstzugkraft längs (Dichtband)	DIN EN ISO 527-3	104 N / 15 mm
Höchstzugkraft quer (Dichtband)	DIN EN ISO 527-3	23 N / 15 mm
Bruchdehnung längs (Dichtband)	DIN EN ISO 527-3	70%
Bruchdehnung quer (Dichtband)	DIN EN ISO 527-3	335%
Kraffaufnahme bei 25% Dehnung quer (Dichtband)	DIN EN ISO 527-3	0,31 N/mm
Kraffaufnahme bei 50% Dehnung quer (Dichtband)	DIN EN ISO 527-3	0,34 N/mm
Wasserundurchlässigkeit (Dichtband)	DIN EN 1928 (Verfahren B)	>1,5 bar
UV-Beständigkeit: min. (Dichtband)	DIN EN ISO 4892-2	500 Std.
Schältest auf neutralem PVC-Träger (Butylstreifen)	Intern	> 6,5 N/20 mm

Chemische Beständigkeit	Beständigkeit nach 7 Tagen Raumtemperatur in folgenden Chemikalien	+ = beständig 0 = geschwächt - = nicht beständig
Salzsäure 3%	Intern	+
Schwefelsäure 35%	Intern	+
Citronensäure 100 g/l	Intern	+
Milchsäure 5%	Intern	+
Kalilauge 3% / 20%	Intern	+/*
Natriumhypochlorid 0,3 g/l	Intern	+
Salzwasser (20g/l Meerwassersalz)	Intern	+

Obige Werte beziehen sich auf das Dichtband.

Die chemische Beständigkeit des Selbstklebestreifens muss für den Anwendungsfall geprüft werden.

Datum: 21.08.2013 / Version: IV

Obige technische Angaben sind typische Durchschnittswerte. Die technischen Angaben und evtl. anwendungstechnischen Hinweise sind aufgrund unserer Praxiserfahrungen und nach bestem Gewissen gegeben, entbinden den Verwender aber nicht von Prüfungen mit Originalsubstraten, um die Eignung unserer Produkte für den beabsichtigten Einsatzzweck unter Berücksichtigung aller anwendungsrelevanten Einflüsse zu bestimmen. Für spezielle Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

// WANNEN-DICHTBAND

DIN 18534

Artikel	Breite in mm	Länge in m
KDB 2000/WAN	120	20,00
KDB 350/WAN	120	3,50

- **Trägermaterial:**
Polypropylen-Vlies (beidseitig)
- bestehend aus einem 3-lagigen Dichtband
- auf der Vorderseite ist ein selbstklebender Butylklebestreifen (mit Abdeckfolie) aufgebracht
- der Butylklebestreifen ist extrem dehnbar und passt sich optimal an
- einfache und schnelle Montage
- **Klebeschicht:**
Butylkautschukstreifen (ca. 20 mm) mit Abdeckfolie



// OPTIONALES ZUBEHÖR

Schallschutzstreifen

Artikel	Breite in mm	Länge in m
FDB 350/SST	30	3,50

- **selbstklebend**
- Stärke: 5 mm
- **erfüllt die Anforderungen nach DIN 18534**



Hinweis:

Die korrekte Anwendung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Erzeugnisse im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen behalten wir uns vor. Angaben, die über den Inhalt dieses Datenblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Weitere Informationen im jeweils aktuell gültigen Gesamtkatalog.

Stand: 08/2022