



MEPA Aquaproof 302K22-012345

» **NEU**

Das neue Aquaproof. Dünnere. Flexiblere. Noch besser.

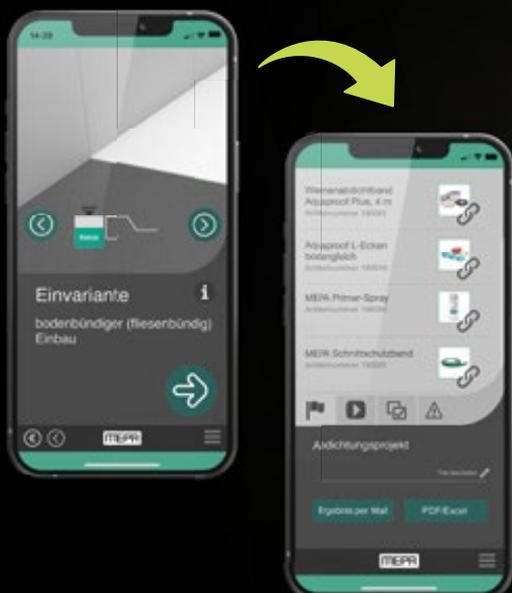
NEU:

Aquaproof Produktfinder

Ganz einfach die passenden Abdichtungsprodukte für deine Einbausituation konfigurieren: Über einfache Bildauswahl und wenige Größeneingaben findest du die für dein Projekt notwendigen Abdichtungsprodukte.



Der Produktfinder ist Teil der **MEPA Service-App** oder verfügbar als Web-App unter www.mepa.de/app



Aquaproof Produktfinder in der MEPA Service-App

Wir tun einiges, um dir die Arbeit einfacher zu machen. Die kostenlose MEPA Service-App gehört dazu. Sie hilft dir vor Ort direkt weiter, egal ob du einen Montagerahmen installierst oder ein Vorwandelement. Unser Highlight für die Abdichtung: Der Aquaproof Produktfinder. Am besten gleich herunterladen und ausprobieren!

Hol dir die MEPA Service-App!



Inhalt

Das Wannenabdichtsystem	Seite
Aquaproof Produktfinder und MEPA Service-App	2
Aquaproof Vorteile	4-5
Das System im Überblick	6-7
Aquaproof Wannenabdichtband	8-9
Aquaproof-Ecken	10-13
Aquaproof Plus – praktisches Set mit Schall- und Einbauschutz	14
Aquaproof Schnitenschutz	15
Produktdetails und Service	
Einfach das Richtige finden	16
Abdichtungsvarianten	17
Montage mit Abmauerung	18-19
Teileingelassene Montage	20-21
Bodengleiche Montage	22-23
Produktdetails Aquaproof und Aquaproof Plus	24
Produktdetails Aquaproof-Ecken	25
Produktdetails Zubehör	26
Anwendungstipps für Installateure	28-29
Anwendungstipps für Planer	30
Anwendungstipps für Fliesenleger	31

Abdichten ist Vertrauenssache

Wer bei der Installation auf Qualität von MEPA setzt, braucht bei der Abdichtung von Wannen nicht darauf zu verzichten. Dazu haben wir 2012 Aquaproof entwickelt: Ein formbares Wannenabdichtband aus strapazierfähigem Butyl mit vielen hervorragenden Eigenschaften. Die perfekte, dauerhaft sichere Abdichtung, mit der du zuverlässig alle Anforderungen der DIN 18534 erfüllst. Einfach zu verarbeiten – und mittlerweile eine ganze Abdichtwelt, mit der du für alle gängigen Aufgaben bestens gerüstet bist.

Milieu: © Westend61 / Westend 61 / via Getty images

Aquaproof ist das Original

Auf Aquaproof ist seit 2012 Verlass. In dieser Zeit haben Tausende Installateure deutschlandweit mehrere Millionen Meter zuverlässig dauerhaft abgedichtet. Wenn du selbst schon dazugehörst, weißt du, wovon wir sprechen – und beherrschst die Anwendung im Schlaf.

Aquaproof gibt dir Sicherheit

Nur für das, was du selbst gemacht hast, kannst du auch geradestehen. Dazu hast du mit Aquaproof das perfekte Abdichtungssystem für alle Wannenbereiche, auf die es ankommt. Es erfüllt alle Anforderungen der DIN 18534 und ist von unabhängigen Instituten erfolgreich auf seine Wasserdichtigkeit in Anlehnung an die Prüfgrundsätze zur Erteilung von allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen (abP) geprüft worden. Hierzu wurde ein Dauerbelastungstest durchgeführt und das Abdichtungssystem über 28 Tage mit einer Wassersäule von 20 cm belastet. Ergebnis: 100% dicht.

Aquaproof ist einfach

Dir den Wanneneinbau und die Vorwandinstallation so einfach wie möglich zu machen, ist ein Grundprinzip von MEPA. Das gilt auch für Aquaproof: Die Abdichtung funktioniert praktisch und ist bis ins Detail durchdacht. Das einzigartige formbare Material lässt sich ohne zusätzliche Schnittstellen in die Innenecke dehnen. Und wenn du neu ins Abdichten mit Aquaproof einsteigst, zeigen wir dir in einem Seminar oder in detaillierten Montagevideos genau die richtigen Handgriffe.

Aquaproof ist eine ganze Welt

Aquaproof kann mehr als Standard: Es ist dein Komplettsystem für vielfältige Wannenmaterialien und nahezu jede Einbausituation – auch für teileingelassene oder bodengleiche Duschwannen oder Badewannen mit Ablage. Und es wächst immer weiter.



MEPA Klartext

Seit 2017 regelt die DIN 18534 alle Bereiche der Abdichtung bis ins kleinste Detail. In einer Sprache, die nicht gerade einfach formuliert ist. Deshalb haben wir dir die für dich wichtigsten Abschnitte in verständlichen Klartext übersetzt. Zum Beispiel den Abschnitt, in dem geregelt ist, dass Silikon keine Abdichtung darstellt. Oder den, der klarstellt, dass du als Installateur für die normgerechte Abdichtung mitverantwortlich bist. Reinlesen lohnt sich!

Den gesamten MEPA Klartext findest du unter www.mepa.de/klartext oder per Scannen des QR-Codes.



» Jetzt Gratismuster anfordern!

Du bist neugierig auf Aquaproof? Dann bestelle jetzt dein Gratismuster unter www.aquaproof.de/muster



1 Abmauerung

• Das Runde ins Eckige

Im Eckbereich dehnt du das Aquaproof Wannendichtband ganz einfach mit zwei Daumen passgenau in jede Wandecke.

• NEU Aquaproof-Ecke teileingelassen



2 Teileingelassen

Eckabdichtung im Bodenbereich

durch einfache Überlappung des Aquaproof Wannendichtbandes

4 Das praktische Band für die schalldämmende Montage:

Aquaproof Schalldämmstreifen

5 Schützt die Wanne und bildet den Spalt zur Verfugung:

Aquaproof Fliesentrennstreifen

Abdichtung plus Schallschutz und Fliesentrennstreifen

Aquaproof Plus

6 Perfekter Langzeitschutz vor Beschädigung durch Schnitte oder Stiche:

Aquaproof Schnittschutzband

Unser Herzstück: das Aquaproof Wannenabdichtband

Die Grundlage des gesamten Aquaproof Systems bildet das einzigartige Aquaproof Wannenabdichtband aus formbarem Butyl. Mit ihm dichtet du die Wannenränder von Bade- und Duschwannen zur Wand dauerhaft zuverlässig ab. Bei teileingelassenen oder bodengleichen Duschwannen, Ablageflächen und Fliesenstreifen auch zum Boden. Einfach in der Anwendung. Zuverlässig in der Wirkung. Im Detail besser.

35% dünner

Zick-Zack-Perforation für einfaches Vordehnen ohne Einschneiden der Folie

Praktische Restmeterangaben zeigen alle 25 cm wie viel Band noch auf der Rolle ist

Kompatibel mit bisherigem Aquaproof*

* wenn dieses über den Aufdruck einer Restmeterangabe verfügt

- **Selbstklebender unterer Butylstreifen** zur Aufbringung eines Schalldämmstreifens
- **Getrennte Abdeckfolie** für einfachere Montage des Schallschutzstreifens

- **Selbstklebender oberer Butylstreifen** zur dauerhaft dichten Anbindung an die Wand oder den Boden

- **Flexibles Vliesgewebe** zur perfekten Eckabdichtung und Einbindung in die Verbundabdichtung

- **Einfaches & rissfestes Vordehnen**

- **Durchgehende Montagelinie** zur einfachen Montage am Wannenrand

GEPRÜFT
WASSERDICHT



Geprüft Wasserdicht – unabhängig bestätigt

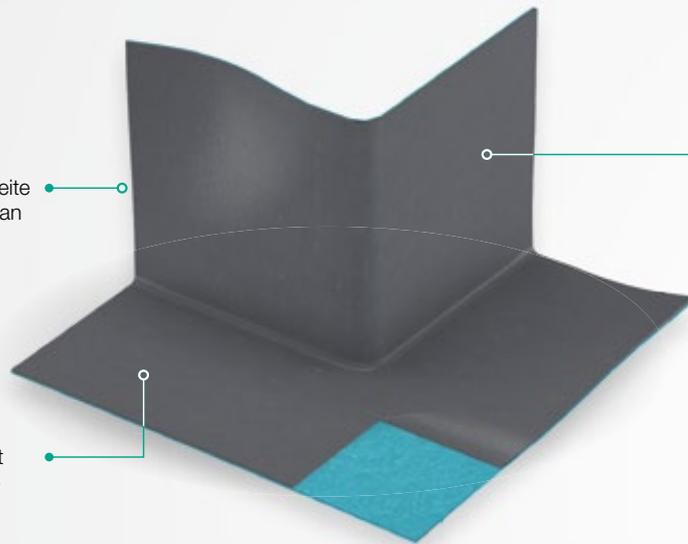
MEPA Aquaproof wurde Dauerbelastungstests nach den Prüfgrundsätzen zur Erteilung von allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen (abP) unterzogen und von der KIWA GmbH für wasserdicht befunden. Der Prüfaufbau aus eingebauter Duschwanne, MEPA Aquaproof bodengleich und Verbundabdichtung wurde in Anlehnung der Norm PG-AIV:2018-03 nach gültigen Prüfgrundsätzen über 28 Tage mit einer Wassersäule von 20 cm belastet.

Spezielle Baugeometrien: Aquaproof-Ecken für teileingelassenen Einbau

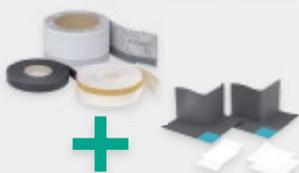
Aquaproof V-Ecke teileingelassen

Die selbstklebende Unterseite ermöglicht die Anbindung an Boden oder Wand

An der Wannenseite klebst du die Flächen der V-Ecke von unten an die Wanne



Die oberseitigen Butylflächen dienen zur wasserdichten Verbindung der V-Ecke mit dem Wannenabdichtband Aquaproof im Wand- und Bodenbereich; nicht genutzte Verbindungsflächen deckst du einfach mit den beliegenden Vliespads ab



Modulkonzept:

Wannenabdichtband plus Aquaproof-Ecken

Mit dem neuen Modulkonzept von Aquaproof kannst du für den teileingelassenen Einbau das Wannenabdichtband Aquaproof oder Aquaproof Plus je nach Einbausituation mit den V-Ecken kombinieren. Ganz einfach mehr Möglichkeiten.

Aquaproof V-Ecken teileingelassen sind die passende Ergänzung, wenn du teileingelassene Einbausituationen mit Nische oder wannenbündigem Wandanschluss abdichten musst. Sie sind vorgegenutet, selbstklebend und passen sich an die Gegebenheiten vor Ort an. Damit bist du auch für spezielle Baugeometrien gerüstet, die sich bei der Installation teileingelassener Duschwannen ergeben können. Mehr zu möglichen Einbausituationen findest du auf Seite 21.

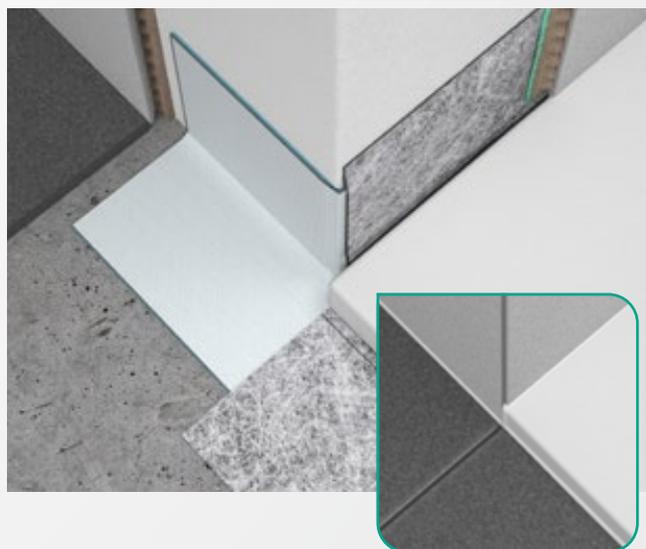
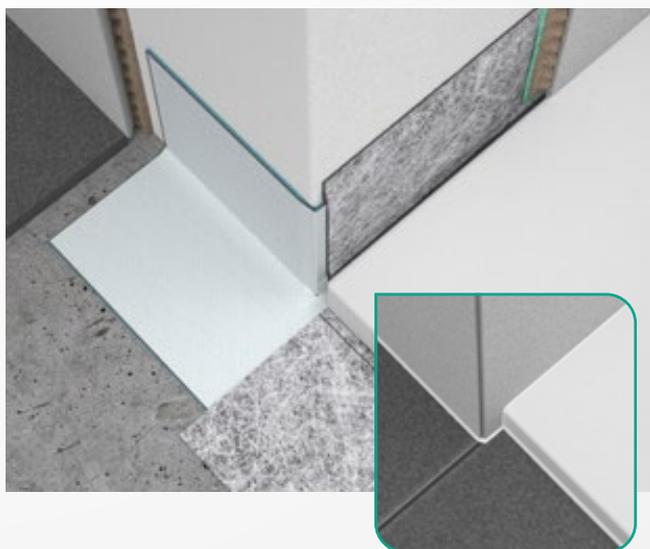
Mit **Aquaproof V-Ecken teileingelassen** sorgst du für den wasserdichten Übergang von Wand zu Boden in Nischen und bei wannenbündigen Wandanschlüssen.



» QR-Code zum Faltvideo



Schon gewusst? Der Einbau mit der V-Ecke teileingelassen ist so flexibel, dass du einen absolut bündigen Abschluss von der Wanne zum Fliesenspiegel der Wand herstellen kannst.

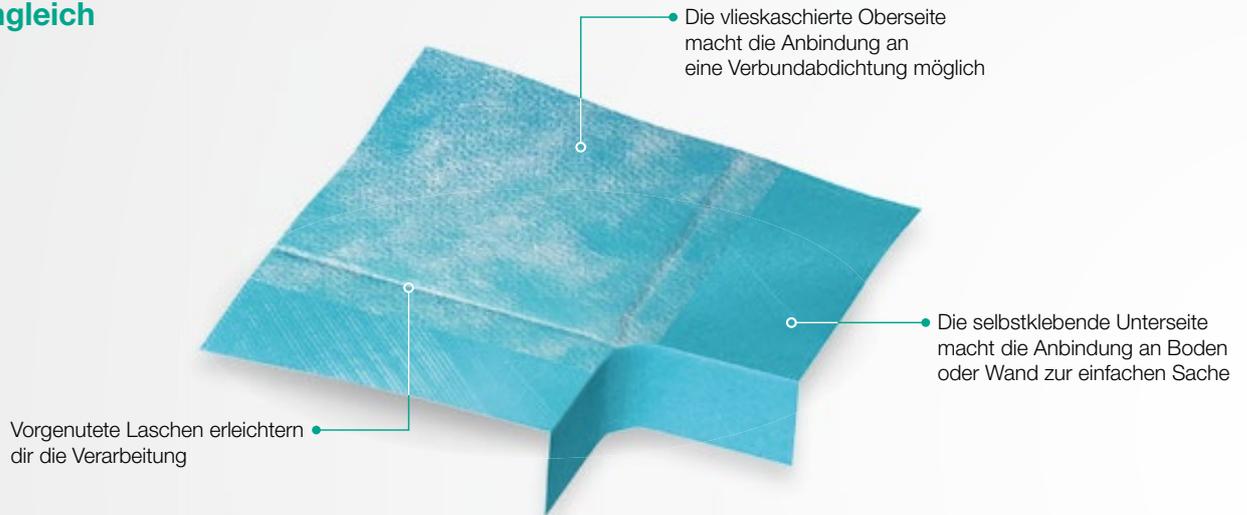


Setzt du die Wanne bündig zur Rohwand an, entsteht nach dem Verfliesen ein kleiner Versatz, der sich durch die Stärke von Abdichtung, Fliesenkleber und Fliese ergibt.

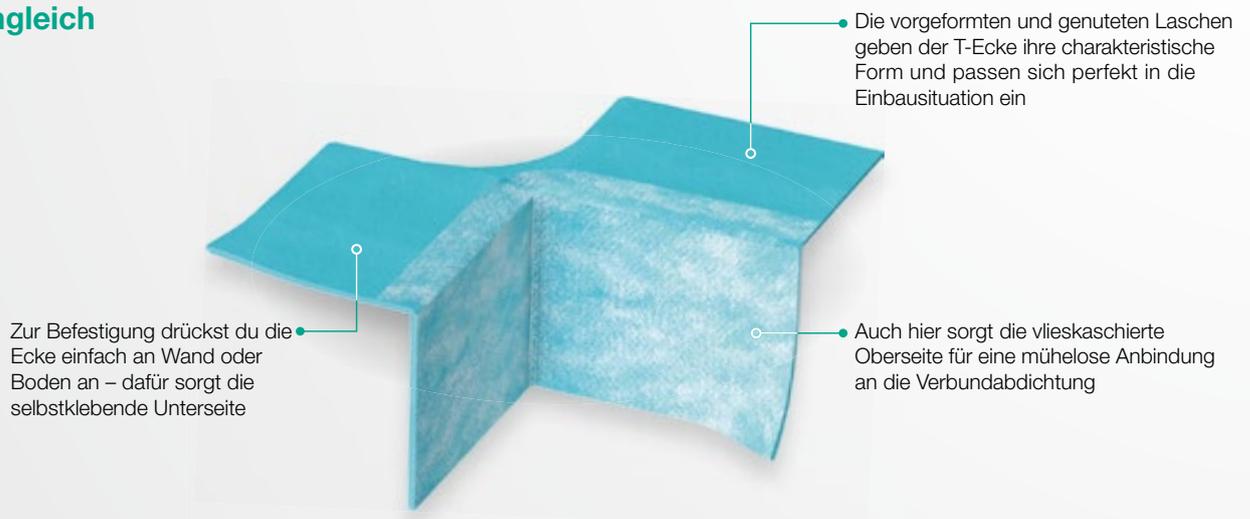
Da die V-Ecke nicht an den Radius der Wanne geklebt wird, kannst du diese bis zu 4 cm nach innen versetzt montieren und so einen bündigen Abschluss von Fliesenspiegel und Wanne erzielen.

Dicht in allen Dimensionen: Aquaproof-Ecken für bodengleichen Einbau

Aquaproof L-Ecke bodengleich

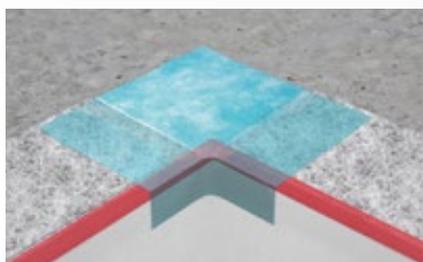


Aquaproof T-Ecke bodengleich

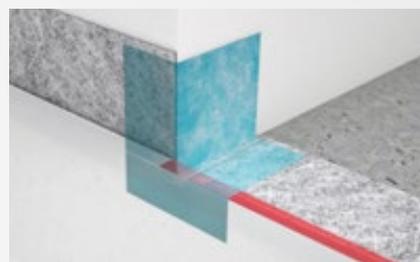
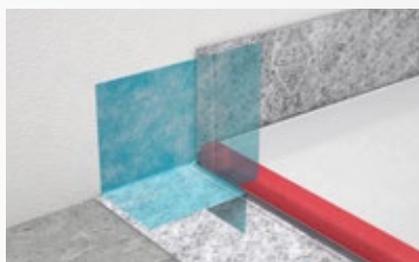


Aquaproof-Ecken bodengleich sind unsere Antwort für alle Bereiche, in denen du fliesenbündige Einbausituationen sicher abdichten musst. Vorgenutet und selbstklebend lassen sie sich flexibel an die Gegebenheiten vor Ort anpassen. Damit bist du bestens für alle gängigen Baugeometrien gerüstet, die sich bei der Installation bodengleicher Duschwannen ergeben können. Und genauso für die sichere Abdichtung von Wannen mit bündig anschließenden Ablageflächen oder Fliesenstreifen. Mehr zu möglichen Einbausituationen findest du auf Seite 23.

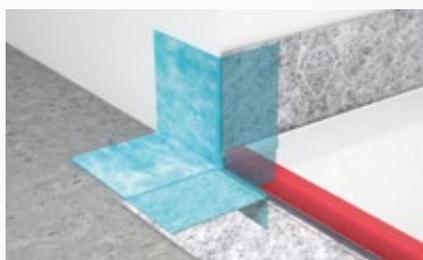
Mit **Aquaproof L-Ecken bodengleich** sorgst du für den wasserdichten Übergang von Wand zu Boden bzw. zu Nischen und Ablageflächen.



» QR-Code zum Faltvideo



Wenn eine Duschwanne bündig mit der Wand abschließt, sichern **Aquaproof T-Ecken bodengleich** die umlaufende Abdichtung am Wannenrand.



» QR-Code zum Faltvideo



Modulkonzept:

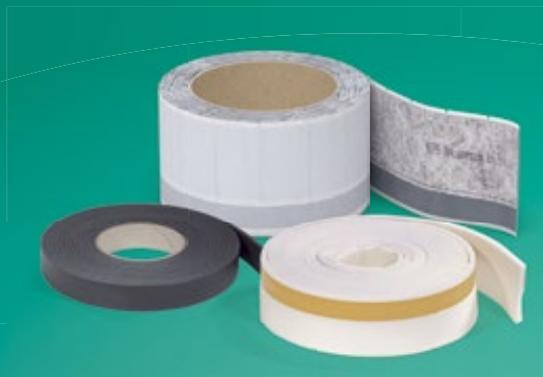
Wannenabdichtband plus Aquaproof-Ecken

Für bodengleichen Einbau kannst du dank dem Modulkonzept das Wannenabdichtband Aquaproof oder Aquaproof Plus je nach Einbausituation mit den erforderlichen L- oder T-Ecken kombinieren. Weniger Artikel, mehr Möglichkeiten.

Praktisch im Set:

Abdichtung plus Schall- und Einbauschutz

Das Aquaproof Wannenabdichtband bekommst du als Aquaproof Plus direkt mit Schalldämmstreifen und Fliesentrennstreifen im praktischen Set.



Aquaproof Schalldämmstreifen

Mit dem Aquaproof Schalldämmstreifen aus PE-Schaum liefern wir dir das exakt passende Tool für die in aller Regel geforderte schalldämmende Montage zwischen Wannenrand und Baukörper bei Bade- und Duschwannen.

Aquaproof Fliesentrennstreifen

Hier schlägst du zwei Fliegen mit einer Klappe: Der Fliesentrennstreifen, der nach der Installation wieder entfernt wird, schützt die Wanne während des Einbaus vor Verschmutzung durch flüssige Abdichtungen oder Fliesenkleber. Und bildet nach seiner Entfernung gleichzeitig automatisch einen Spalt zwischen Wanne und Fliese zur Verfügung mit Silikon.



» Wir setzen vorrangig Aquaproof Plus ein. Das ist für uns am bequemsten, weil in den Sets alles drin ist, was wir brauchen. «

Désirée Pucher, Pucher Haustechnik

Dauerhaft sicher: Aquaproof Schnittschutzband

So wird das System komplett: Damit deine Arbeit mit Aquaproof auch in Zukunft nicht gefährdet wird, bietet das Aquaproof Schnittschutzband aus hochwertigem Zirkonkorund den perfekten Schutz vor Beschädigung durch Schnitte oder Stiche. Zum Beispiel beim Herausschneiden der Wartungsfuge im Wand- und Bodenbereich. Ganz einfach durch Aufkleben – direkt auf MEPA Aquaproof oder die letzte Schicht der Verbundabdichtung. Hauptsache, sicher dauerhaft dicht.

» Jetzt kostenloses Schnittschutzmuster anfordern!

Einfach per E-Mail mit deiner Adresse an info@mepa.de

Von der
DIN 18534
empfohlen.



Höchste Schnittfestigkeitsstufe:

Wir haben die Schnittfestigkeit unseres Aquaproof Schnittschutzbandes durch das externe Prüfinstitut STFI nach EN 388 testen lassen, die eigentlich für Sicherheit und Schnittfestigkeit von Arbeitshandschuhen gilt. Das Ergebnis: Sein Schnittschutz hat selbst der höchsten Auflast, die mit dem Prüfgerät möglich war, standgehalten. Damit erfüllt es die höchste Leistungsstufe F für Schnittfestigkeit. Im Detail besser.



Angebracht wird der MEPA Schnittschutz entweder direkt auf Aquaproof (links) oder auf die letzte Schicht der Verbundabdichtung (rechts).

Einfach das Richtige finden

Mit unserem Aquaproof Produktfinder zeigen wir dir auf einfachem Weg, welche Produkte der Aquaproof Familie die richtigen für deine Anwendungen sind. Dank des modularen Konzepts von Aquaproof kannst du die Produkte je nach Einbausituation für dich passend kombinieren.

Über einfache Bildauswahl und wenige Größeneingaben findest du die für dein Projekt notwendigen Abdichtungsprodukte.



Der Produktfinder ist Teil der **MEPA Service-App** oder verfügbar als Web-App unter www.mepa.de/app

Wenn du weitere Fragen hast, ruf uns gerne einfach an oder schicke uns eine WhatsApp!

» E-Mail: produktservice@mepa.de

WhatsApp: 0176 / 212 733 68*

* Durch Kontaktaufnahme stimmst du unseren Datenschutzbedingungen zu, die du unter www.mepa.de/whatsapp findest.

Für alle Varianten gerüstet

MEPA Aquaproof kannst du für alle gängigen Abdichtungsvarianten einsetzen. Sein Material ist dazu mit den wichtigsten in der DIN 18534 genannten Abdichtungsvarianten kompatibel. Alles, was du brauchst, ist ein trockener und sauberer Untergrund, weil Aquaproof zur Wand hin selbstklebend ist. Bei der optimalen Vorbereitung hilft dir der MEPA Primer als Grundierung. Ein durchdachtes System.

Direkt auf Mauerwerk (Putz)

Ist der Untergrund tragend, also staubfrei, trocken und nicht sandend, kann das Aquaproof Wannenabdichtband direkt auf das Mauerwerk (Putz) aufgebracht und so in die erste Verbundabdichtungsschicht eingearbeitet werden.



Auf die erste Verbundabdichtungsschicht

Das Aquaproof Wannenabdichtband kann auch zwischen die erste und zweite Verbundabdichtungsschicht eingearbeitet werden.



Auf die zweite Verbundabdichtungsschicht

Wenn das Aquaproof Wannenabdichtband auf die zweite Verbundabdichtungsschicht aufgebracht wird, ist es mit einer weiteren partiellen Verbundabdichtungsschicht zu versehen, die Aquaproof überdeckt.



Auf bahnenförmigen Abdichtungsstoffen (Dichtbahnen)

Ist der Klebebereich auf der Abdichtbahn partiell grundiert, kann MEPA Aquaproof problemlos aufgebracht werden, muss aber noch mit einer Verbundabdichtung überstrichen werden.



Unter bahnenförmigen Abdichtungsstoffen (Dichtbahnen)

Wird Aquaproof unter der Dichtbahn aufgebracht, wird diese mittels eines 1-K-Polymer-Klebers mit dem Aquaproof Wannenabdichtband verklebt.



Auf plattenförmigen Abdichtungsstoffen (Bauplatten)

Ist der Klebebereich auf der Bauplatte partiell grundiert, kann Aquaproof aufgebracht werden und ist auch hier noch mit einer Verbundabdichtung zu überstreichen.



Abdichtungsvarianten Bodengleich

Die Aquaproof-Ecken bodengleich sind genauso mit allen oben aufgeführten Abdichtungsstoffen kompatibel.

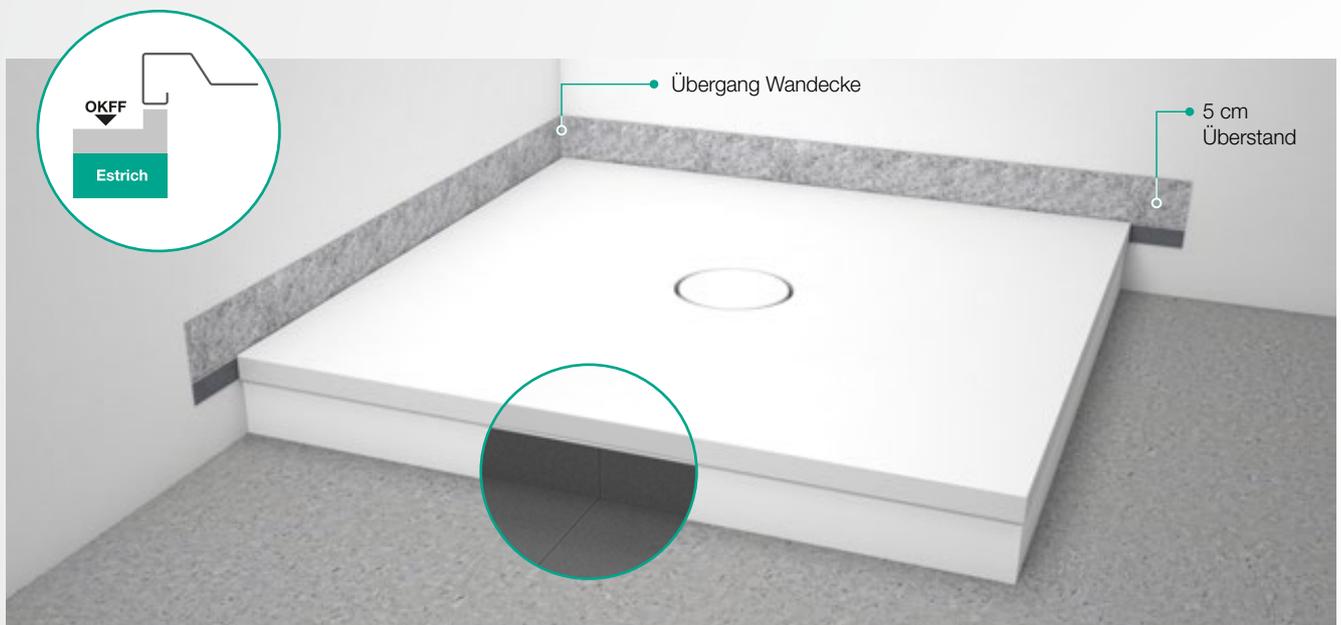
Legende:

- Mauerwerk
- Putz
- Wannenabdichtband
- MEPA Aquaproof
- 1. Verbundabdichtung
- 2. Verbundabdichtung
- Dichtbahn
- Bauplatte
- 1-K-Polymer-Kleber
- Fliesenkleber

Montage mit Abmauerung

In der klassischen aufgesetzten Montage mit Abmauerung sichert das dehnbare Aquaproof Wannenabdichtband die Abdichtung der Wannenträger von Bade- und Duschwannen zur Wand. Exakt so, wie es die DIN fordert. Bequem und einfach zu verarbeiten dank durchdachter Details – vor allem in den Ecken.

Dein Aquaproof: Wannenabdichtband Aquaproof oder Aquaproof Plus





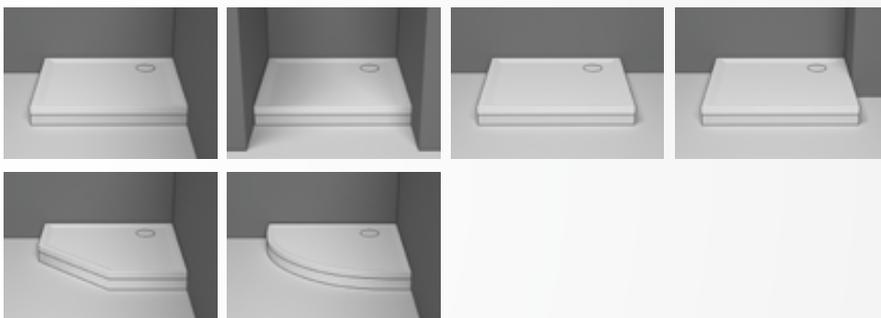
Das Runde einfach ins Eckige dehnen

Nach wie vor ist die Dehnbarkeit des Butylmaterials ein fester Bestandteil der DNA von Aquaproof. Und das ist kein Zufall. So kannst du das Abdichtband für die Eckbereiche ganz leicht mit beiden Daumen vordehnen und es spannungsfrei dicht zur Wand in die Ecken schmiegen. Und sparst dir die Ausformung von Laschen oder den Einsatz von teuren Formteilen. Wie einfach das geht, zeigen wir dir im Video unter www.aquaproof.de – oder scanne einfach den QR-Code!



Einbauvarianten

Duschwannen



» Einbau
Duschwannen

Badewannen



» Einbau
Badewannen

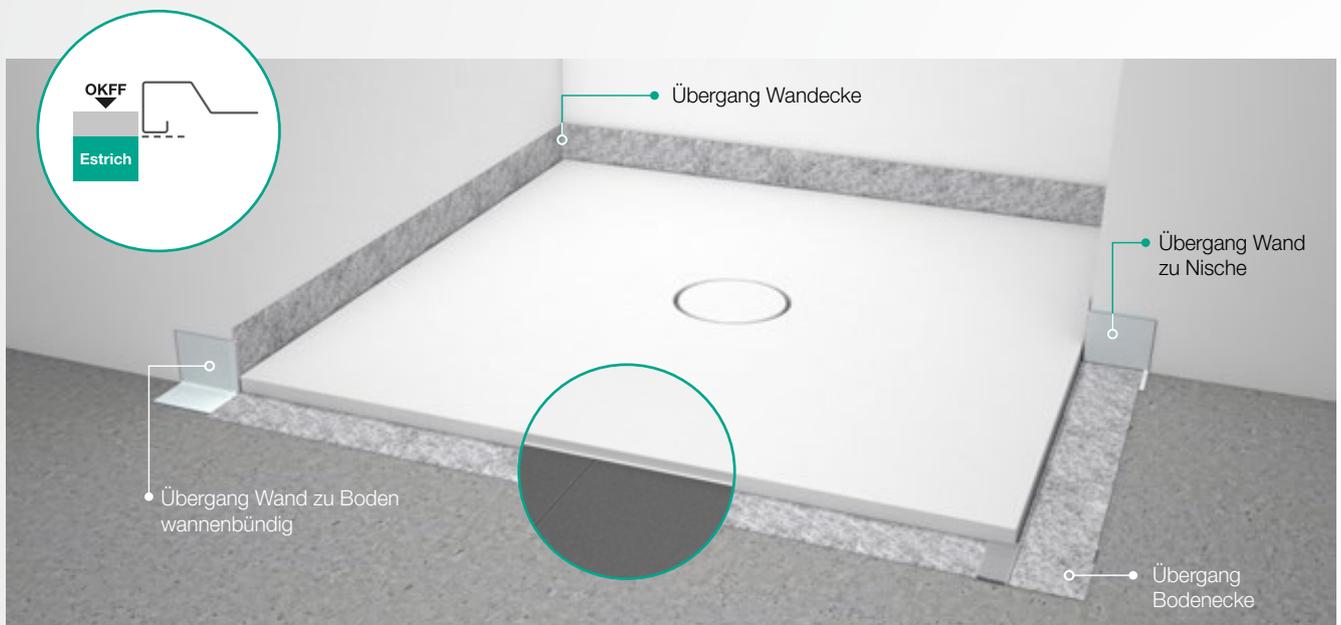
Gratis Musterstreifen anfordern:
www.aquaproof.de/muster



Teileingelassene Montage

Bei der teileingelassenen Montage schließt die Unterkante des Wannenrandes bündig mit der Oberkante des Estrichs ab. Im Endzustand entsteht so ein leichter Versatz zwischen Oberkante Fertigfußboden und Oberkante Wannenrand – oder zu anschließenden Ablageflächen und Fliesenstreifen. Auch hier sorgt das Aquaproof Wannenabdichtband für dauerhaft wasserdichte Übergänge, die der DIN 18534 entsprechen. Und für dauerhaft zufriedene Kunden.

Dein Aquaproof: Wannenabdichtband Aquaproof oder Aquaproof Plus + V-Ecken



Für alle Baugeometrien geeignet



**Übergang
Wand-Bodenecke
(ohne Zubehör)**



**Übergang Wand zu
Boden wannenbündig**

Wenn die Duschwanne bündig mit einer Wand abschließt, kommt die V-Ecke zum Einsatz.



**Übergang
Bodenecke
(ohne Zubehör)**

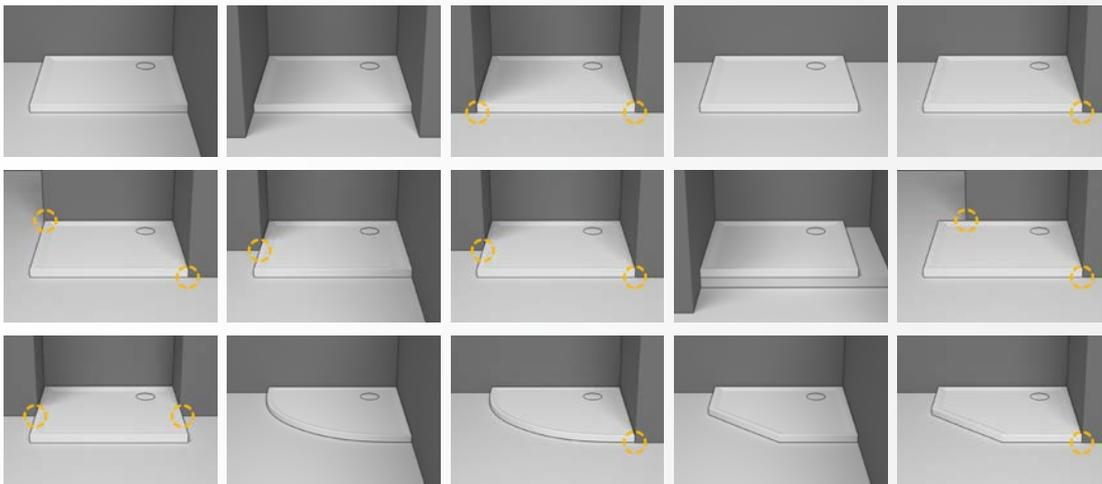


**Übergang Wand zu
Boden oder Nische/
Ablagefläche**

Mit der V-Ecke lässt sich auch ein Versprung der Wand (Nische) sicher abdichten.

Einbaubeispiele mit und ohne V-Ecken teileingelassen

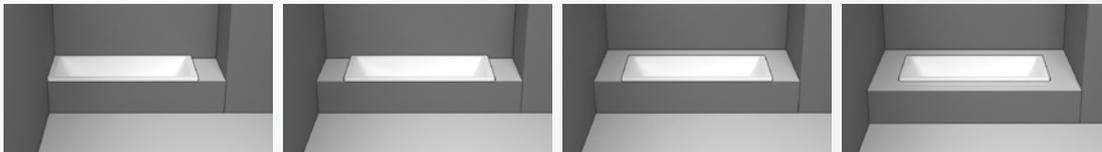
Duschwannen



» Einbau
Duschwannen

» V-Ecke

Badewannen

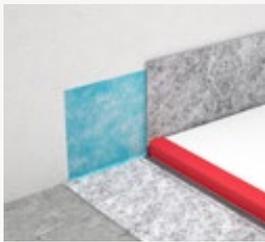


» Einbau
Badewannen

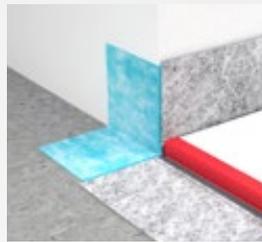
» Deine Situation ist nicht dabei?

Weitere Einbaubeispiele findest du im Abdichtungs-Konfigurator in der MEPA Service-App oder unter www.mepa.de/app

Für alle Baugemetrien geeignet



**Übergang
Wand-Bodenecke**

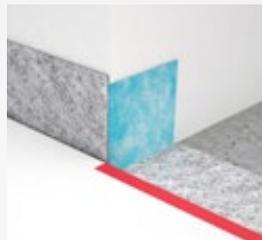


**Übergang Wand zu
Boden wannenbündig**

Wenn die Duschwanne bündig mit einer Wand abschließt, kommt die Aquaproof T-Ecke bodengleich zum Einsatz.



**Übergang
Bodenecke**

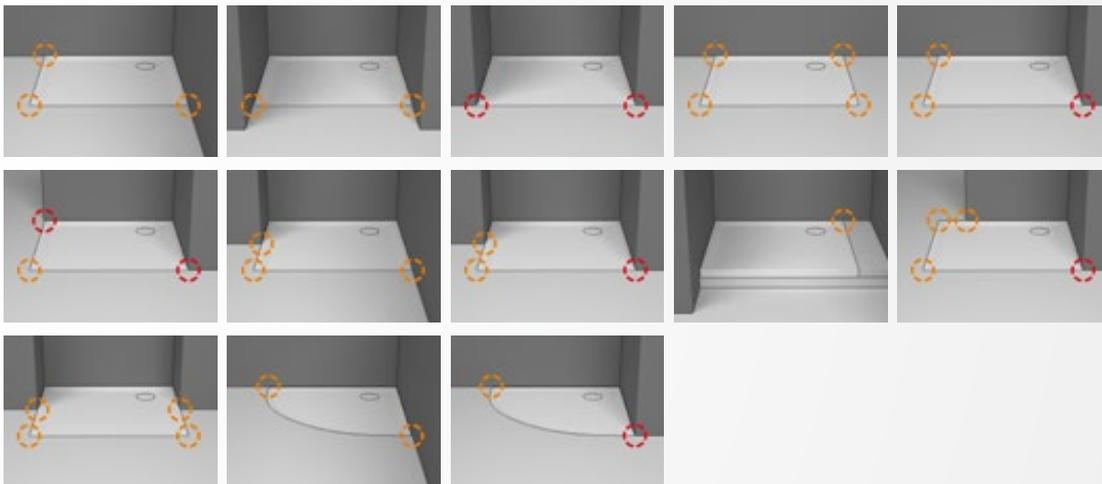


**Übergang Wand zu
Boden oder Nische/
Ablagefläche**

Die Aquaproof L-Ecke lässt sich so falten, dass diese auch einen Versprung der Wand (Nische) sicher abdichten kann.

Einbaubeispiele Aquaproof L- und T-Ecken bodengleich

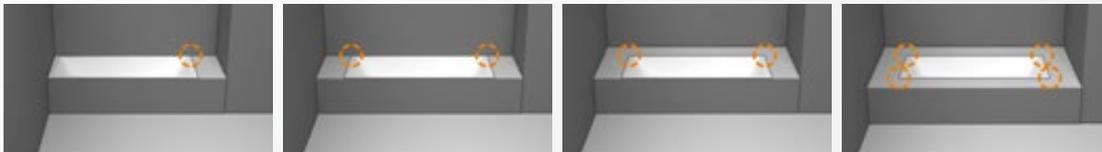
Duschwannen



» Einbau
Duschwannen

○ L-Ecke ○ T-Ecke

Badewannen



» Einbau
Badewannen



» Hier zeigen wir dir im Video, wie praktisch das Markierungswerkzeug ist.

Einfache Abdichtung mit dem smarten Markierungswerkzeug

Zu jedem Set Aquaproof L- bzw. T-Ecken bodengleich gehört das praktische Markierungswerkzeug zum Aufzeichnen der gängigsten Aufbauhöhen 12, 13, 14, 15 und 16 mm. Und so einfach setzt du es ein:

1. Fußbodenaufbau/-stärke ermitteln
2. Linie auf den Wannenrand aufzeichnen
3. Trennband mit Unterkante ankleben
4. Wannenabdichtband an Montagelinie ankleben
5. bis zum roten Trennband einschneiden
6. Aquaproof-Ecke an Einschnitthöhe ankleben
7. Trennband nach der Wannenmontage rausziehen

Aquaproof und Aquaproof Plus

» Aquaproof Wannenabdichtband

aus Butyl, beidseitig klebend



Abdichtung

- Wannentränder abgemauerter Wannen zur Wand
- Wannentränder teileingelassener Wannen zu Wand und Boden
- Wannentränder teileingelassener Wannen zu Ablageflächen oder Fliesenstreifen

Geeignet für

- Bade- und Duschwannen aus Stahl, Acryl, Mineralguss oder Keramik

Längen

- 4 m · 8 m

Lieferumfang

- 1 Rolle Wannenabdichtband Aquaproof

Art.-Nr. 180 060 4 m

Art.-Nr. 180 064 8 m

» Aquaproof Plus Wannenabdichtset mit Schallschutz

Set aus Wannenabdichtband Aquaproof mit Schalldämmung und Fliesentrennstreifen. Schalldämmstreifen aus PE-Schaumstoff. Fliesentrennstreifen aus PE-Schaumstoff, oberseitig mit Silikonfolie kaschiert, selbstklebend.



Abdichtung

- Wannentränder abgemauerter Wannen zur Wand
- Wannentränder teileingelassener Wannen zu Wand und Boden
- Wannentränder bodengleicher Wannen zu Wand und Boden nur in Verbindung mit L- oder T-Ecken
- Wannentränder teileingelassener Wannen zu Ablageflächen oder Fliesenstreifen
- plus Schalldämmung zwischen Wannenrand und Baukörper

Geeignet für

- Bade- und Duschwannen aus Stahl, Acryl, Mineralguss oder Keramik

Längen

- 4 m · 8 m

Lieferumfang

- 1 Rolle Wannenabdichtband Aquaproof
- 1 Rolle Schalldämmstreifen
- 1 Rolle Fliesentrennstreifen

Art.-Nr. 180 061 4 m

Art.-Nr. 180 065 8 m

Weniger Artikel, gleiche Möglichkeiten.

Die Längen der neuen Verpackungseinheiten wurden auf die heute gängigen Wannengrößen und Einbauvarianten abgestimmt und passen mit 4 m und 8 m perfekt zusammen.

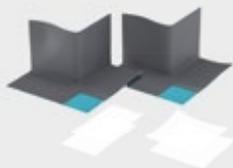
Mit dem Modulkonzept kannst du das Wannensabdichtband Aquaproof je nach Einbausituation ganz einfach mit den erforderlichen Aquaproof-Ecken kombinieren.



Aquaproof-Ecken

» Aquaproof V-Ecken teileingelassen

Zur Ergänzung eines Aquaproof Wannenabdichtbandes für teileingelassene Anwendungen. Vorgeformte Dichtecken V-förmig, oberseitig mit Butyl, unterseitig selbstklebend. Plus Vliespads in zwei Größen zum Abdecken nicht benötigter Klebeflächen.



Abdichtung

- in Verbindung mit Aquaproof Wannenabdichtband
- Übergänge von Wand zu Boden in Nischen
- bündiger Abschluss zwischen Wanne und Wand

Geeignet für

- Bade- und Duschwannen aus Stahl, Acryl, Mineralguss oder Keramik

Lieferumfang

- 2 Aquaproof V-Ecken teileingelassen
- 2 Vliespads klein
- 2 Vliespads groß

Art.-Nr. 180 057

» Aquaproof L-Ecken bodengleich

Zur Ergänzung eines Aquaproof Wannenabdichtbandes für bodengleiche Anwendungen. Vorgeformte Dichtecken L-förmig, oberseitig vlieskaschiert, unterseitig selbstklebend. Plus Trennband aus roter, silikonisierter Folie, einseitig selbstklebend, Länge 4 m, und Markierungswerkzeug zum Anpassen des Abdichtbandes an die Fliesenauflagehöhe.



Abdichtung

- in Verbindung mit Aquaproof Wannenabdichtband
- Wannenränder bodengleicher Wannen zu Wand und Boden nur in Verbindung mit L- oder T-Ecken
- Übergänge von Wand zu Boden bzw. zu Ablageflächen, Nischen oder Fliesenstreifen

Geeignet für

- Bade- und Duschwannen aus Stahl, Acryl, Mineralguss oder Keramik

Lieferumfang

- 3 Aquaproof L-Ecken bodengleich
- 1 Rolle Trennband rot
- 1 Markierungswerkzeug

Art.-Nr. 180 048

» Aquaproof T-Ecken bodengleich

Zur Ergänzung eines Aquaproof Wannenabdichtbandes für bodengleiche Anwendungen. Vorgeformte Dichtecken T-förmig, oberseitig vlieskaschiert, unterseitig selbstklebend. Plus Trennband aus roter, silikonisierter Folie, einseitig selbstklebend, Länge 4 m, und Markierungswerkzeug zum Anpassen des Abdichtbandes an Fliesenauflagehöhe.



Abdichtung

- in Verbindung mit Aquaproof Wannenabdichtband
- bündiger Abschluss zwischen Wanne und Wand

Geeignet für

- Bade- und Duschwannen aus Stahl, Acryl, Mineralguss oder Keramik

Lieferumfang

- 2 Aquaproof T-Ecken bodengleich
- 1 Rolle Trennband rot
- 1 Markierungswerkzeug

Art.-Nr. 180 049

Zubehör

» MEPA Aquaproof Schnitenschutzband

Effektiver Dauerschutz der Abdichtung am Wannenrand beim Herausschneiden der Wartungsfuge im Wand- und Bodenbereich. Schnitenschutzband aus hochwertigem Zirkonkorund, Trägermaterial aus flexiblem Y-Polyestergewebe, Breite 20 mm, schnitt- und stichhemmend, wasserunempfindlich und unverrottbar. Selbstklebend mit sehr guter Haftung auf MEPA Aquaproof und Verbundabdichtungen.



Einsatz

- dauerhafter Schnitenschutz für die Wannenrandabdichtung

Geeignet für

- Bade- und Duschwannen aus Stahl, Acryl, Mineralguss oder Keramik

Länge

- 10 m

Lieferumfang

- 1 Rolle

Art.-Nr. 180 091

» MEPA Primer-Spray

Zur Erzielung der optimalen Klebekraft für Aquaproof im Wand- und Bodenbereich bei nicht grundierten Untergründen. Sprühbarer Haftklebstoff, Reichweite ca. 25 m bei 100 mm Sprühbreite. Farblos, Klebstoffbasis Synthesekautschuk, temperaturbeständig -20 °C bis +80 °C; Verarbeitungstemperatur +10 °C bis +30 °C.



Einsatz

- Untergrundvorbereitung für saugende und nichtsaugende Untergründe
- nicht notwendig bei bereits grundierten oder mit Verbundabdichtung bestrichenen Untergründen

Menge

- 500 ml

Lieferumfang

- 1 Sprühdose

Art.-Nr. 180 090

Aquaproof Hinweise für Installateure



Grundierung/Untergrund

Das Wannensabdichtband MEPA Aquaproof ist zur Wand hin selbstklebend und kann auch direkt auf das Mauerwerk (Putz) aufgebracht werden. Dabei ist zu beachten, dass der Untergrund tragend, also staubfrei, trocken und nicht sandend, sein muss. Wir empfehlen bei dieser Variante den Einsatz einer Grundierung (zum Beispiel MEPA Primer-Spray), damit Aquaproof optimal an der Wand haftet. Anschließend wird das Band vom Fliesenleger in die Verbundabdichtung eingearbeitet.

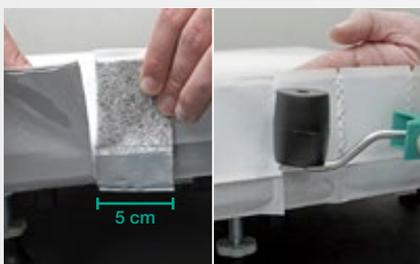
Vorbereiten der Wanne

Der Wannenrand muss frei von Staub, Fett, Trennmittel und Kondensatwasser sein. Achte auch darauf, dass die Verarbeitungstemperatur der Wanne im Bereich von +10 °C bis +40 °C liegt.



Vordehnen

Für eine sichere Montage des Wannensabdichtbandes Aquaproof im Eckbereich der Wanne ist es wichtig das Band dort vorzudehnen. Das Vordehnen ermöglicht das passgenaue Abdichten der abgerundeten Wannen(ecke) in die eckige Wandsituation. Zum Vordehnen muss die Folie im Eckbereich kurz gelöst werden. Ein kompaktes Video dazu findest du über den QR-Code oder unter www.aquaproof.de.



Nutzung von Reststücken

Um möglichst viel Material verarbeiten zu können und Reste zu vermeiden, können Aquaproof-Stücke mit einer aufgedruckten Restmeterangabe auch miteinander verbunden werden. So lassen sich fehlende Stücke ausgleichen. Hierbei ist eine Überlappung von 5 cm vorzusehen

Dabei gelten zusätzlich folgende wichtige Regeln:

- bei Abmauerung oder teileinglassener Montage darf Aquaproof an maximal 1 Stelle, bei bodengleicher Montage an maximal 2 Stellen verbunden werden
- bei bodengleicher Montage darf Aquaproof pro Wannenseite maximal 1 Mal und wenn möglich am Boden verbunden werden
- Verbindungsstellen müssen mindestens 20 cm von Aquaproof-Ecken und Wandecken entfernt liegen
- die Übergänge müssen sorgfältig mit einem Nahtroller bzw. den Fingern zusammengedrückt werden

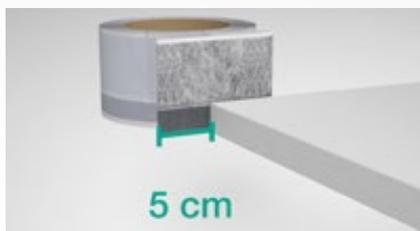
Grundsätzlich gilt: Sollte eine Überlappung notwendig sein, musst du sie besonders sorgfältig ausführen und verbinden.

» Unser Tipp:

Wo Aquaproof klebt, klebt es. Deshalb solltest du die Schutzfolie auf der Rückseite erst unmittelbar vor dem Ankleben an die Wand entfernen.

Abdeckfolie

Der untere, schmale Folienstreifen wird nur bei der Montage des Schalldämmstreifens (Aquaproof Plus) entfernt oder partiell geöffnet für die Montage von Aquaproof-Ecken bodengleich.



5 cm Überstand bei Abmauerung

Bei der Montage am Wannenrand ist darauf zu achten, dass die aufgedruckte Linie bündig mit der Oberkante des Wannenrandes abschließt. Das MEPA Aquaproof muss, immer wenn möglich, 5 cm über das Wannenende hinaus weitergeführt werden. Dies ermöglicht dem Fliesenleger das normkonforme Abdichten an sein Abdichtsystem. Es gibt jedoch Situationen, wie z. B. eine bündige Nische, bei der das Aquaproof nicht überstehen kann.

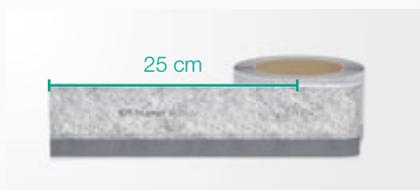


Bündiger Abschluss des Schalldämmstreifens bei Abmauerung

Der Schalldämmstreifen darf im Gegensatz zum Wannenabdichtband keine 5 cm überstehen. Dieser muss bündig mit dem Wannenrand abschließen. Es ist ebenfalls wichtig, dass der Schalldämmstreifen nicht zu hoch an das Wannenabdichtband angeklebt wird. So vermeidest du die Bildung einer Wulst am Wannenrand.

Schalldämmstreifen teileingelassen und bodengleich

Bei der teileingelassenen Montage wird der Schalldämmstreifen ausschließlich im Wandbereich und nur im Bereich der Wanne montiert. Dieser darf nicht über den Wannenrand überstehen. Im Bereich unter der Wanne wird kein Schalldämmstreifen verklebt. Bei bodengleicher Montage montierst du zuerst die Aquaproof-Ecken, um danach bei Aquaproof Plus den Schalldämmstreifen unterhalb der Aquaproof-Ecken anzulegen.



Praktische Restmeterangaben

Der Aquaproof Streifen weist alle 25 cm eine Markierung der Restmeter auf. Dadurch hast du immer genau im Blick, wie viel Abdichtband noch auf der Rolle verfügbar ist. Wichtig: Dieser Aufdruck dient nur zur Orientierung und unterliegt Toleranzen.

» Noch mehr Verarbeitungshinweise

Auf www.aquaproof.de zeigen wir dir noch mehr Tipps und Kniffe für das schnelle, einfache Abdichten mit Aquaproof. Und das für alle Montagearten. Schau mal rein!

» www.aquaproof.de

Aquaproof Hinweise für Planer

Wassereinwirkungsklassen

In der DIN 18534 wird die Intensität der Wassereinwirkung in verschiedene Klassen eingeteilt. Das Wannensabdichtungssystem MEPA Aquaproof ist für den Einsatz in den Wassereinwirkungsklassen bis W2-I geeignet.

Wassereinwirkungsklasse	Wassereinwirkung	Anwendungsbeispiele
W0-I	gering Flächen mit nicht häufiger Einwirkung aus Spritzwasser	<ul style="list-style-type: none"> Wandflächen in Bädern außerhalb von Duschbereichen Bodenflächen im häuslichen Bereich ohne Ablauf, zum Beispiel Gäste-WCs
W1-I	mäßig Flächen mit nicht häufiger Einwirkung aus Brauchwasser, ohne Intensivierung von anstauendem Wasser	<ul style="list-style-type: none"> Wandflächen in Bädern über Badewannen und in Duschen Bodenflächen im häuslichen Bereich mit Ablauf Bodenflächen in Bädern ohne/mit Ablauf ohne hohe Wassereinwirkung aus dem Duschbereich
W2-I	hoch Flächen mit häufiger Einwirkung aus Brauchwasser, vor allem auf dem Boden, zeitweise durch anstauendes Wasser intensiviert	<ul style="list-style-type: none"> Wandflächen von Duschen in Sportstätten / Gewerbestätten Bodenflächen mit Abläufen und/oder Rinnen Bodenflächen in Räumen mit bodengleichen Duschen Wand- und Bodenflächen in Sportstätten/Gewerbestätten

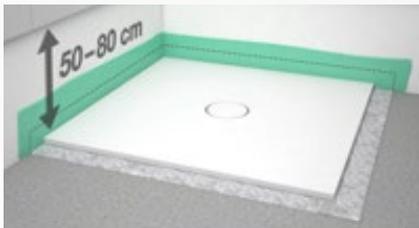
Abstandsmaße zur Planung der Dusch- oder Badewannenausschnitte

Abmauerung		Teileingelassen			Bodengleich		
Aquaproof	A (in mm)	Aquaproof	A (in mm)	B (in mm)	Aquaproof	A (in mm)	B (in mm)
ohne Schallschutz	3 – 9	ohne Schallschutz	3 – 9	2 – 10	ohne Schallschutz	3 – 9	4 – 10
mit Schallschutz	6 – 10	mit Schallschutz	6 – 10	2 – 10	mit Schallschutz	6 – 10	6 – 10

A = Abstand Wanne zur Wand

B = Abstand Wanne zum Boden / zur Ablagefläche

Aquaproof Hinweise für Fliesenleger



Bei Vorverlegung der Wandfliesen

Wenn eine Dusch- oder Badewanne mit Aquaproof abgedichtet werden soll, dürfen die Fliesen nicht bis zur letzten Fliesenreihe vorverlegt werden. Hier solltest du 50 – 80 cm Platz zum Ausgleich lassen. Dann lässt sich das Wannendichtband MEPA Aquaproof problemlos einarbeiten.



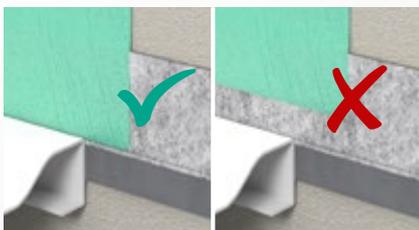
Fliesentrennstreifen

Der Fliesentrennstreifen dient zum Schutz der Bade-/Duschwanne und als Hilfe für die Ausbildung einer gleichmäßigen Wannенrandfuge. Deshalb solltest du ihn erst nach dem Verfliesen entfernen.



Fliesenrundschnur

Nach dem Entfernen des Fliesentrennstreifens sollte eine passende PE-Rundschnur in die Fuge eingelegt werden. Sie sorgt für eine Zweiflankenhaftung des Silikons. Bei Acrylwannen muss der Bereich der Silikonfuge für optimalen Halt mit einem Primer vorbehandelt werden.



Haftvlies einbinden

Das Haftvlies des Aquaproof Wannendichtbandes muss vollständig in die Verbundabdichtung eingebunden werden.



Fliesenhöhe

Die unterste Fliesenreihe muss mindestens 10 cm hoch sein.

» MEPA – Im Detail besser

MEPA – Pauli und Menden GmbH
Rolandsecker Weg 37 | D-53619 Rheinbreitbach
Tel. 02224/929-0 | Fax 02224/929-149
www.mepa.de | info@mepa.de

 Schreiben Sie uns
www.mepa.de/whatsapp

