

MEPA



MEPA Aquaproof

Das Wannensabdichtsystem

MEPA – Im Detail besser



6 starke Gründe für MEPA

1. Starke Leistung – bei Wanneneinbau und Vorwandinstallation.
2. Qualität made in Germany, der du vertrauen kannst.
3. Einfaches Arbeiten durch clevere Details.
4. Ein erfahrener Partner an deiner Seite.
5. Lösungen, die der Wettbewerb nicht hat.
6. Flexible Möglichkeiten für zufriedene Kund*innen.

MEPA – Im Detail besser

Inhalt

Das Wannendichtsystem	Seite
Aquaproof Vorteile	4-5
Das System im Überblick	6-7
Aquaproof Wannendichtband	8-9
Aquaproof 3D-Ecken	10-11
Aquaproof Typ II – praktisches Set mit Schall- und Einbauschutz	12
Aquaproof Schnitenschutz	13
Produktdetails und Service	
Übersicht	16
Abdichtungsvarianten	17
Aufgesetzte Montage mit Abmauerung mit Aquaproof	18
Teileingelassene Montage mit Aquaproof	19
Bodengleiche Montage mit Aquaproof	20-21
Anwendungstipps für Installateur*innen	22-23
Anwendungstipps für Planer*innen	24
Anwendungstipps für Fliesenleger*innen	25
Produktdetails Aquaproof Wannendichtband Typ I und II	26
Produktdetails Aquaproof 3D-Sets Typ I und II	26-27
Produktdetails Schallschutz, Schnitenschutz, Zubehör	28
Aquaproof Seminare und MEPA Service-App	30-31

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.



Aquaproof ist das Original

Auf Aquaproof ist seit 2012 Verlass. In dieser Zeit haben Tausende Installateur*innen 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 ETAG 022 sowie nach abP geprüft. Für nachgewiesene Wasserdichtigkeit auch nach 3400 Brausezyklen mit Kalt- und Heißwasser bis zu 90 °C.

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 live vor Ort, in unseren Online-Seminaren 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 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*in für die normgerechte Abdichtung mitverantwortlich bist. Reinlesen lohnt sich!

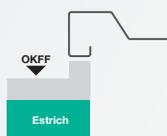


Den gesamten MEPA Klartext findest du unter www.aquaproof.de/klartext oder per Scannen des QR-Codes.

Alles sicher dicht mit einem System

Andere können nur, was ihr Dichtband kann. Du kriegst mit Aquaproof alles dauerhaft dicht, was an gängigen Einbausituationen gefragt ist. Für Dusch- und Badewannen aus Stahl, Acryl, Mineralguss oder Keramik. Aufgesetzt mit Abmauerung, teileingelassen, bodengleich. Dein Komplettsystem zur Wannenabdichtung – im Detail besser.

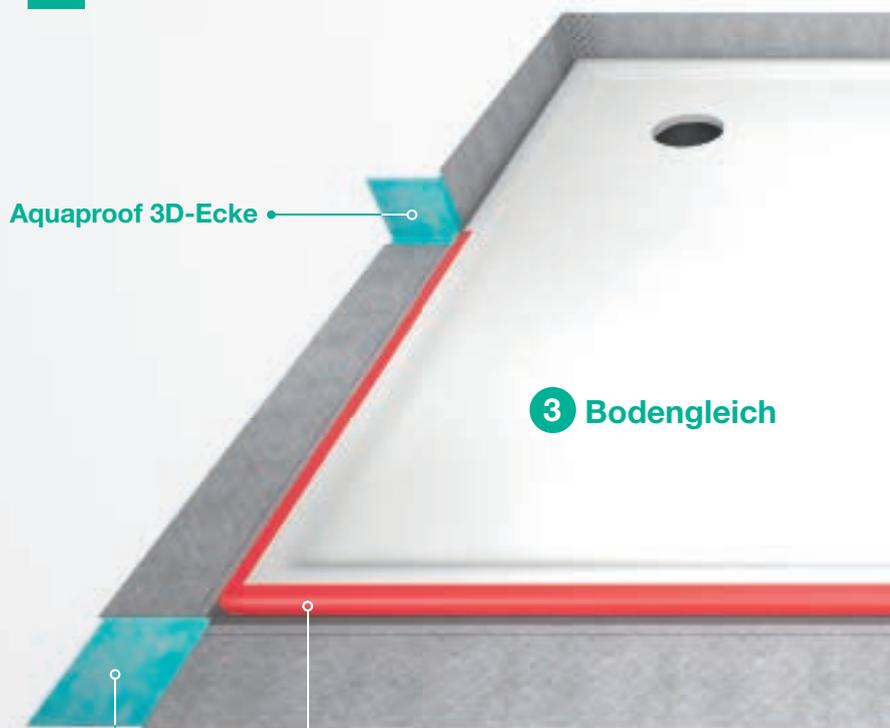
1 Aufgesetzt mit Abmauerung: Aquaproof Wannenabdichtband



2 Teileingelassen: Aquaproof Wannenabdichtband



3 Bodengleich: Aquaproof 3D Bodengleich Sets



Aquaproof 3D-Ecke

3 Bodengleich

Aquaproof 3D-Ecke

Aquaproof Trennband

Das Abdichtband klebt nur, wo es soll – und die Höhenmarkierung erledigst du mit einem Handgriff.

» Jetzt Gratismuster anfordern!

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



1 Aufgesetzt mit Abmauerung

• Das Runde ins Eckige

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



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

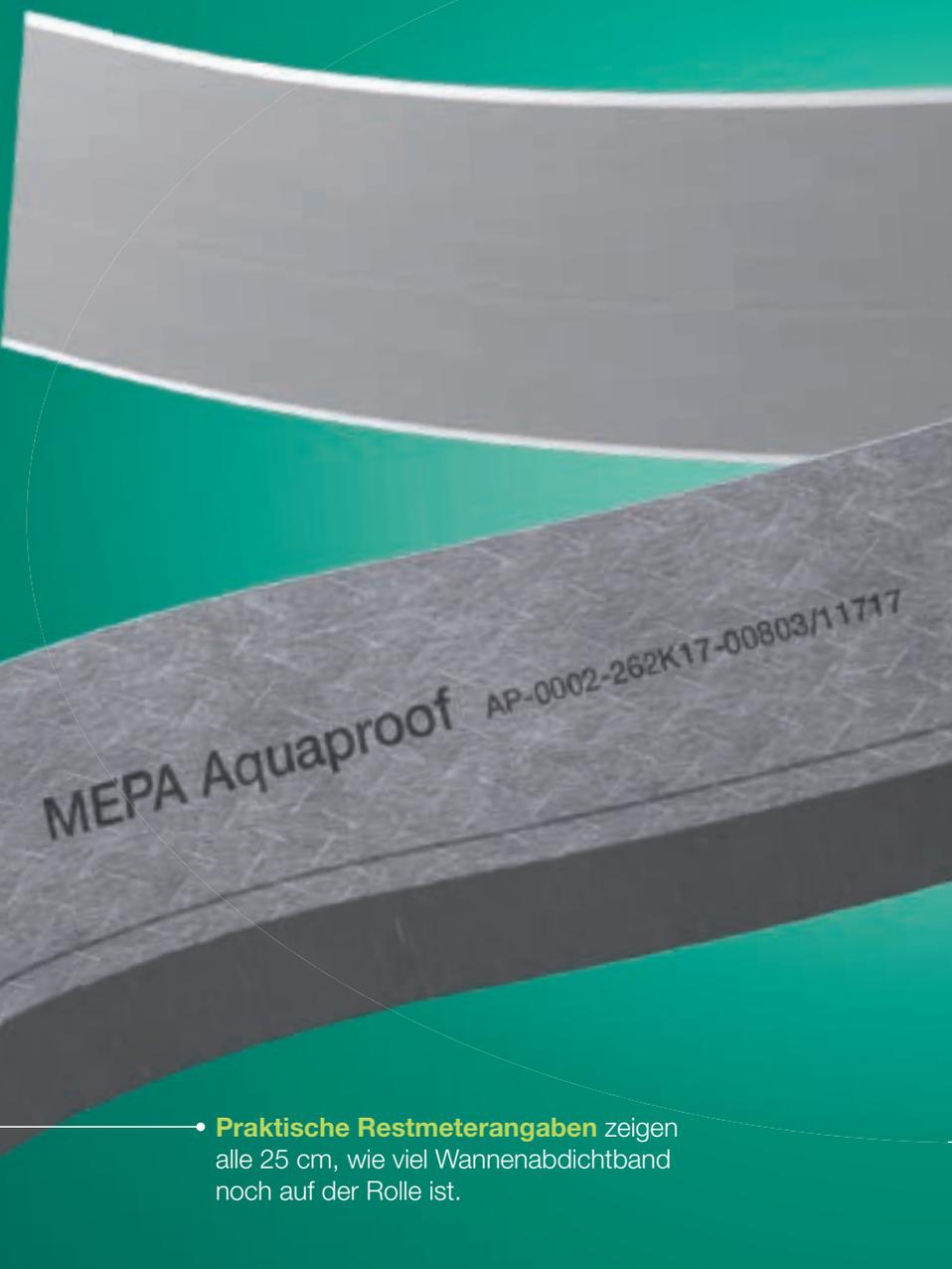
Aquaproof Typ II und Aquaproof 3D Typ II

6 Perfekter Langzeitschutz vor Beschädigung durch Schnitte oder Stiche:

Aquaproof Schnittschutzband

Unser Herzstück: das Aquaproof Wannenabdichtband

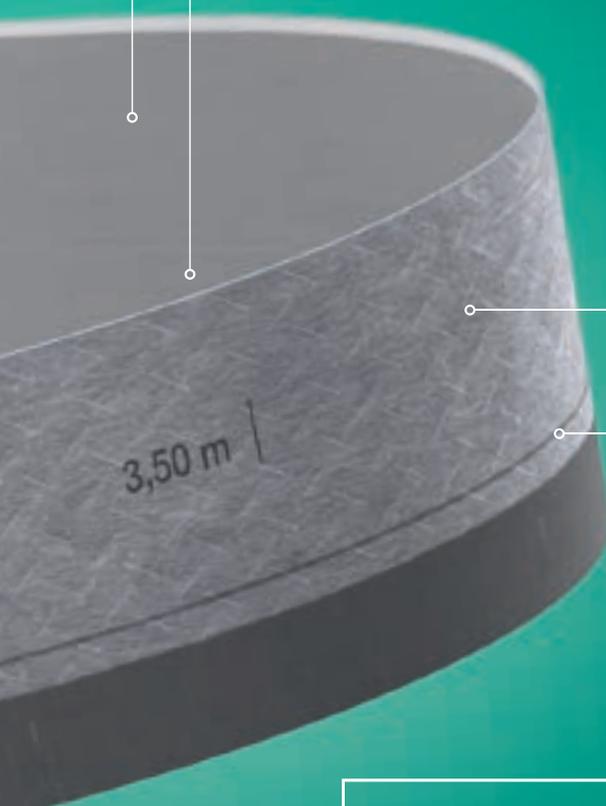
Die Grundlage des gesamten Aquaproof Systems bildet das einzigartige Aquaproof Wannenabdichtband aus formbarem Butyl im Vlies-Folienverbund. Mit ihm dichtet du die Wannenränder von Bade- und Duschwannen zur Wand dauerhaft zuverlässig ab. Bei teileingelassenen Duschwannen, Ablageflächen und Fliesenstreifen auch zum Boden. Und zusammen mit den Aquaproof 3D-Ecken bekommst du auch die bodengleiche Installation dauerhaft dicht. Einfach in der Anwendung. Zuverlässig in der Wirkung. Im Detail besser.



MEPA Aquaproof AP-0002-262K17-00803/11717

3,75 m |

- **Praktische Restmeterangaben** zeigen alle 25 cm, wie viel Wannenabdichtband noch auf der Rolle ist.



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

• **Selbstklebender unterer Butylstreifen** zur Aufbringung eines Schalldämmstreifens

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

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

**GEPRÜFT
WASSERDICHT**



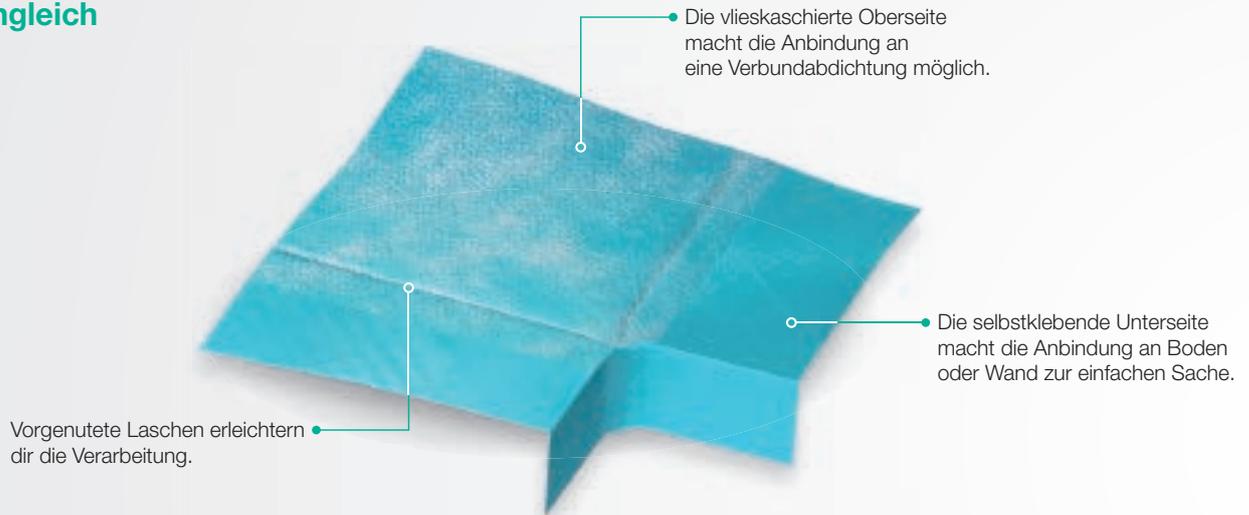
Unabhängig geprüfte Sicherheit

MEPA Aquaproof wurde extern durchgeführten Dauerbelastungstests in Anlehnung an ETAG 022 und nach den Prüfgrundsätzen zur Erteilung von allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnissen (abP) unterzogen und vom Prüfungs- und Zertifizierungsinstitut Säurefließener-Vereinigung e. V. sowie der KIWA GmbH für wasserdicht befunden.

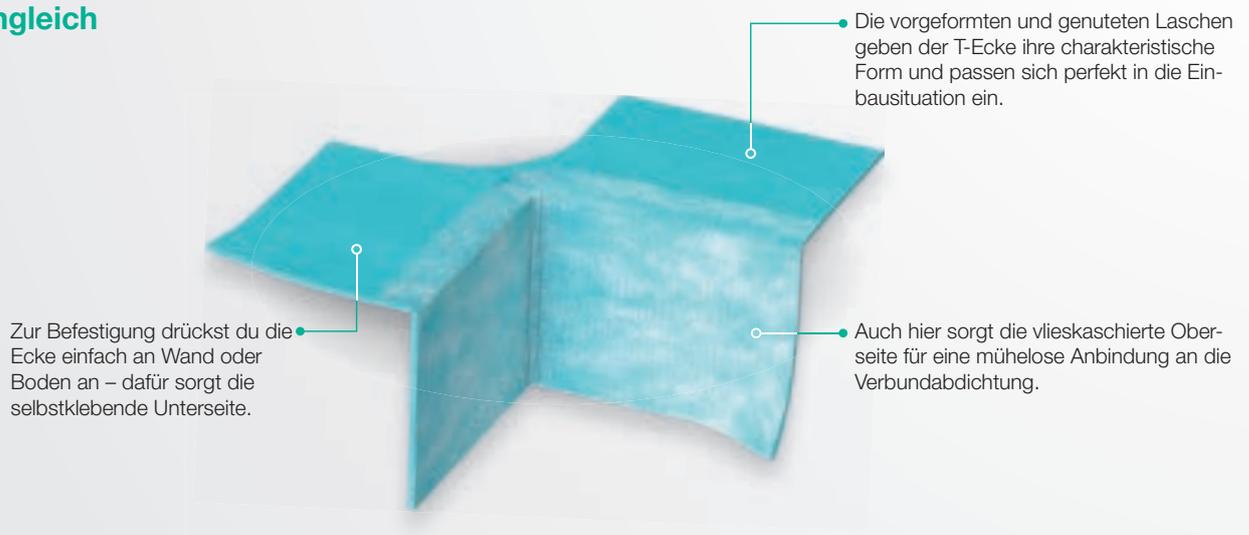
Dabei wurde der Prüfaufbau aus eingebauter Duschwanne, MEPA Aquaproof 3D und Verbundabdichtung mit mehreren Tausend Zyklen aus Heiß- und Kaltwasser bebraust bzw. über 28 Tage mit einer Wassersäule von 20 cm belastet. Ergebnis: dauerhaft dicht.

Dicht in allen Dimensionen: Aquaproof 3D-Ecken für bodengleichen Einbau

Aquaproof 3D L-Ecke Bodengleich

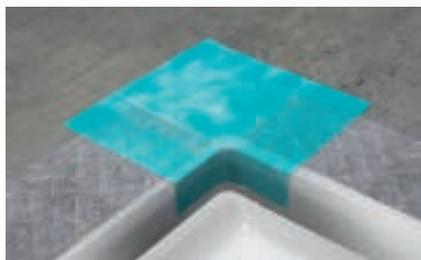


Aquaproof 3D T-Ecke Bodengleich

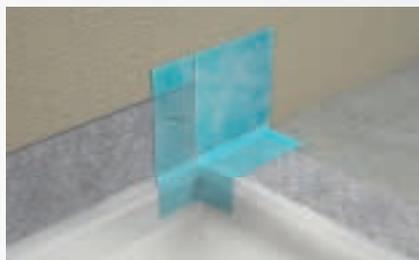


Aquaproof 3D-Ecken Bodengleich sind unsere Antwort für alle Bereiche, in denen du fliesenbündige Einbausituationen sicher abdichten musst. Vorgenutet und selbstklebend lassen sie sich flexibel an die Gegebenheiten vor Ort anpassen. Damit bist du bestens für alle gängigen Baugeometrien gerüstet, die sich bei der Installation bodengleicher Duschwannen ergeben können. Und genauso für die sichere Abdichtung von Wannen mit bündig anschließenden Ablageflächen oder Fliesenstreifen.

Mit **Aquaproof 3D 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 **3D T-Ecken Bodengleich** die umlaufende Abdichtung am Wannenrand.



» QR-Code zum Faltvideo



Wannenabdichtband plus 3D-Ecken als Set: Aquaproof 3D Bodengleich

Aquaproof 3D L-Ecken gibt es als Aquaproof 3D Bodengleich direkt mit dem dazugehörigen Wannenabdichtband im praktischen Set. Wenn deine Einbausituation zusätzlich 3D L- oder 3D T-Ecken erfordert, orderst du sie einfach separat mit.

Praktisch im Set:

Abdichtung plus Schall- und Einbauschutz

Sowohl das Aquaproof Wannensabdichtband als auch Aquaproof 3D Bodengleich bekommst du als Typ II 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 Verfugung mit Silikon.



» Wir setzen vorrangig Aquaproof Typ II oder Aquaproof 3D Typ II 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).



**„Andere können Standard.
Du kriegst alles dicht.“**

Aquaproof Produktdetails und Service

Einfach das Richtige finden

Hier zeigen wir dir auf einfachem Weg, welche Produkte der großen Aquaproof Familie die richtigen für deine Anwendungen sind. Alle praktisch in Sets für jeden Anwendungsbereich zusammengestellt.

Was möchtest du dauerhaft sicher nach DIN abdichten?

Dusch- und Badewannen:

- mit Abmauerung
- teileingelassen
- mit teileingelassenen Ablageflächen/Fliesenstreifen

Aquaproof 

ohne Schallschutz



Aquaproof Typ I

Art-Nr. 180040 (3,80 m lang)
Art-Nr. 180044 (10 m lang)

mit Schallschutz



Aquaproof Typ II

Art-Nr. 180041 (3,80 m lang)
Art-Nr. 180045 (10 m lang)

Dusch- und Badewannen:

- bodengleich
- mit bündigen Ablageflächen/Fliesenstreifen

Aquaproof **3D**

ohne Schallschutz



Aquaproof 3D Typ I

Art-Nr. 180046 (5 m lang)

mit Schallschutz



Aquaproof 3D Typ II

Art-Nr. 180047 (5 m lang)

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 Abdichtungsvarianten 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 Wannengebändband direkt auf das Mauerwerk (Putz) aufgebracht und so in die erste Verbundabdichtungsschicht eingearbeitet werden.



Auf die erste Verbundabdichtungsschicht

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



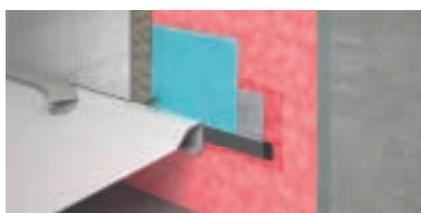
Auf die zweite Verbundabdichtungsschicht

Wenn das Aquaproof Wannengebändband 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 Wannengebändband 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 Aquaproof 3D Bodengleich

Die 3D-Ecken unserer Aquaproof 3D Bodengleich Sets sind genauso mit allen oben aufgeführten Abdichtungsstoffen kompatibel.

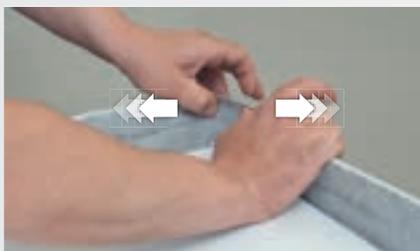
Legende:

- Mauerwerk
- Putz
- Schalldämmstreifen
- Wannengebändband
- MEPA Aquaproof
- 1. Verbundabdichtung
- 2. Verbundabdichtung
- Fliesenkleber
- Fliesentrennstreifen

Aufgesetzte Montage mit **Aquaproof**

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 Typ I oder Typ II



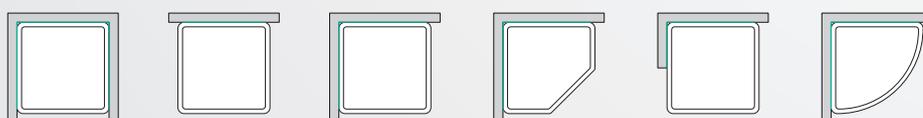
Das Runde einfach ins Eckige dehnen

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!



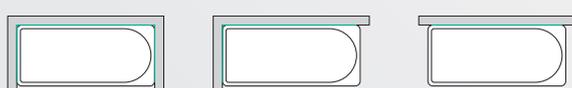
Einbauvarianten

Duschwannen



» Einbau Duschwannen

Badewannen



Teileingelassene Montage mit **Aquaproof**

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 Kund*innen.

Dein Aquaproof: Wannenabdichtband Typ I oder Typ II



Überlappung für dichte Übergänge

Zur Abdichtung der Übergänge bei teileingelassener Montage wird das Aquaproof Wannenabdichtband mit einer Überlappung verklebt. Dazu misst du es entsprechend der Länge der jeweiligen Wannenseite ab und fügst für die Überlappung einen Überstand von 5 cm zur Wand und von 6 cm am Boden plus der Höhe des Wannenrandes hinzu. Anschließend klebst du das Wannenabdichtband von unten gegen den Wannenrand. Dann werden die aufeinandertreffenden Überstände ganz einfach überlappt und miteinander verklebt – und der dichte Übergang steht. Und im Bereich zur Wand führst du das Abdichtband klassisch um die Wanne herum und klebst es seitlich an den Wannenrand. Wie es genau geht, zeigen wir dir im Montagevideo. Scanne einfach die Codes rechts unten.

Einbauvarianten

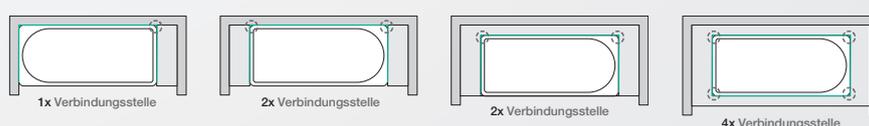
Duschwannen



» Einbau Duschwannen



Badewannen



» Einbau Badewannen



Bodengleiche Montage mit **Aquaproof**

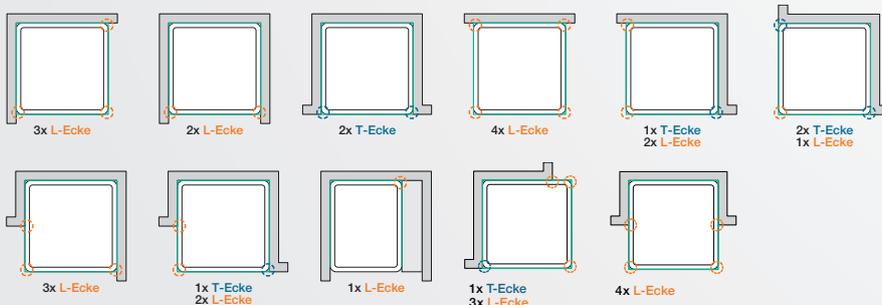
Bodengleich eingebaute Dusch- und Badewannen werden immer beliebter. Und auch für sie fordert die DIN eine rundum sachgemäße Abdichtung. Dazu liefert dir unser Wannenabdichtset Aquaproof 3D Bodengleich alles, was du brauchst: Es vereint die Vorteile des dehnbaren Wannenabdichtbandes Aquaproof mit den flexiblen Einsatzmöglichkeiten der Aquaproof 3D-Ecken Bodengleich. Sie sorgen für die dauerhaft sichere Abdichtung der Übergänge in verschiedensten bodengleichen Einbausituationen – auch bei Nischen, Ablageflächen oder Fliesenstreifen.

Dein Aquaproof Set: Aquaproof 3D Bodengleich Typ I oder Typ II



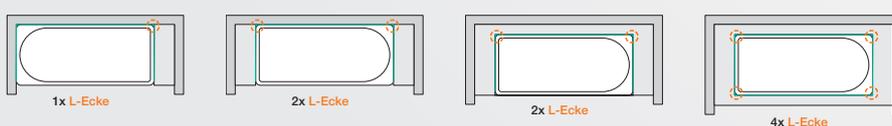
Einbaubeispiele Aquaproof 3D L- und 3D T-Ecken Bodengleich

Duschwannen



» Einbau Duschwannen

Badewannen



» Einbau Badewannen

» Unser Tipp: Erweiterungssets

Um dir größtmögliche Flexibilität zu sichern, bekommst du Aquaproof 3D L- und 3D T-Ecken Bodengleich auch separat als Erweiterungssets. Für besondere Einbausituationen, oder wenn du mit deinem Aquaproof Wannendichtband auch mal eine 3D-Abdichtung umsetzen möchtest.

Für alle Baugeometrien geeignet

Übergang Wandecke

Die klassische Situation: Hier spielt das Aquaproof Wannendichtband die Vorteile seiner Dehnbarkeit voll aus – durch einfaches Vordehnen mit den Daumen schnell und perfekt in die Wandecke eingepasst.

Übergang Bodenecke

Hier gewährleistet die Aquaproof 3D L-Ecke Bodengleich den dauerhaft wasserdichten 90°-Übergang zum Boden.

Übergang Wand zu Boden wannenbündig

Wenn die Duschwanne bündig mit einer Wand abschließt, kommt die Aquaproof 3D L-Ecke in einer anderen Faltung zum Einsatz.

Übergang Wand zu Boden oder Nische/Ablagefläche

Hier liegt die Besonderheit im Versprung der Geometrie. Kein Problem für Aquaproof 3D Bodengleich! In dieser Situation profitierst du von der Flexibilität der Aquaproof 3D L-Ecke Bodengleich: Ihre Laschen führen den Übergang von der vertikalen Wandebene in die horizontale Bodenebene wasserdicht aus. Auch beim Einbau von Bade- oder Duschwannen mit Nischen, Ablageflächen oder Fliesenstreifen.



Einfache Abdichtung mit dem smarten Markierungswerkzeug

Zu jedem Wannendichtset Aquaproof 3D 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. Wannendichtband an Montagelinie ankleben
5. bis zum roten Trennband einschneiden
6. 3D-Ecke an Einschnitthöhe ankleben
7. Trennband nach der Wannenmontage rausziehen



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

Aquaproof Hinweise für Installateur*innen



Grundierung/Untergrund

Das Wannenabdichtband 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 von den Fliesenleger*innen in die Verbundabdichtung eingearbeitet.

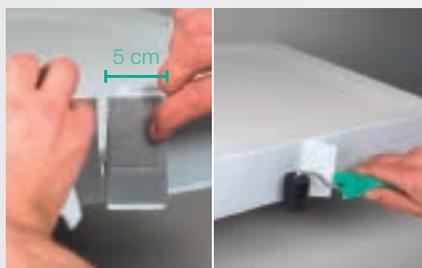
Vorbereiten der Wanne

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 von MEPA Aquaproof im Eckbereich der Wanne ist es wichtig, das Band dort vorzudehnen. Dieses Vordehnen ermöglicht das passgenaue Abdichten der abgerundeten Wannenecke in die eckige Wandsituation. Zum Vordehnen muss die Folie im Eckbereich kurz gelöst werden. Ein kompaktes Video dazu findest du über den QR-Code (siehe Seite 18) 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 ebenfalls eine Überlappung von 5 cm vorzusehen.

Dabei gelten zusätzlich folgende wichtige Regeln:

- bei der teileingelassenen Montage darf Aquaproof an maximal vier Stellen verbunden werden
- Aquaproof 3D Bodengleich darf zusätzlich zur Schließstelle an maximal einer weiteren Stelle verbunden werden
- Aquaproof 3D Bodengleich sollte pro Wannenseite maximal einmal und wenn möglich am Boden verbunden werden
- Verbindungsstellen müssen mindestens 20 cm von 3D-Ecken und Wandecken entfernt liegen
- die Übergänge müssen sorgfältig mit einem Nahtroller bzw. den Fingern zusammengedrückt werden

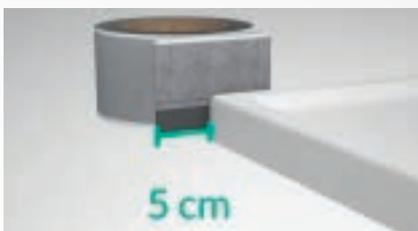
Grundsätzlich gilt: Sollte eine Überlappung notwendig sein, musst du sie besonders sorgfältig ausführen und verbinden.

» Unser Tipp:

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

Schutzfolie

Der untere, schmale Folienstreifen wird nur bei der Montage des Schalldämmstreifens (MEPA Aquaproof Typ II) entfernt. Für die Montage von Aquaproof 3D-Ecken wird die Schutzfolie partiell geöffnet.



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. Dabei muss MEPA Aquaproof immer 5 cm über das Wannenende hinaus weitergeführt werden. So ermöglichst du den Fliesenleger*innen das normkonforme Andichten an ihr Abdichtsystem.

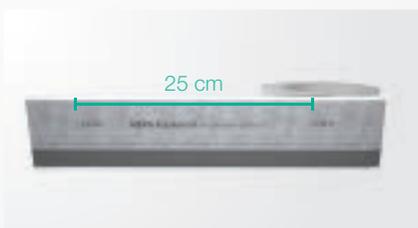


Bündiger Abschluss des Schalldämmstreifens bei Abmauerung

Der Schalldämmstreifen darf nicht überstehen, sondern muss immer bündig mit dem Wannenrand abschließen und sollte unten bündig mit dem Wannenabdichtband angebracht werden. So vermeidest du die Bildung einer Wulst am Wannenrand.

Schalldämmstreifen teileingelassen und bodengleich

Bei der teileingelassenen Montage wird der Schalldämmstreifen nur im Bereich zwischen Wanne und Wand montiert und darf nicht überstehen. Bei bodengleicher Montage montierst du zuerst die 3D-Ecken und danach den Schalldämmstreifen darunter.



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*innen

Wassereinwirkungsklassen

In der DIN 18534 wird die Intensität der Wassereinwirkung in vier abgestufte Klassen (W0-I bis W3-I) eingeteilt. Das Wannendabdichtungssystem MEPA Aquaproof ist für den Einsatz bis zur Wassereinwirkungsklasse 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

aufgesetzt/mit Abmauerung		teileingelassen			bodengleich		
Aquaproof	A (in mm)	Aquaproof	A (in mm)	B (in mm)	Aquaproof 3D	A (in mm)	B (in mm)
Typ I	3 – 9	Typ I	3 – 9	2 – 10	Typ I	3 – 9	4 – 10
Typ II	7 – 12	Typ II	7 – 12	2 – 10	Typ II	7 – 12	9 – 14

A = Abstand Wanne zur Wand

B = Abstand Wanne zum Boden / zur Ablagefläche

Aquaproof Hinweise für Fliesenleger*innen



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 cm bis 80 cm Platz zum Ausgleich lassen. Dann lässt sich das Wannendichtband problemlos einarbeiten.



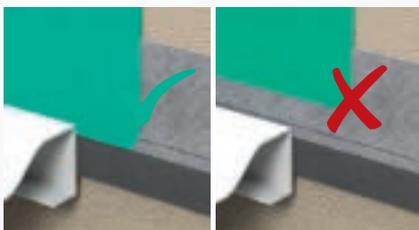
Fliesentrennstreifen

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.



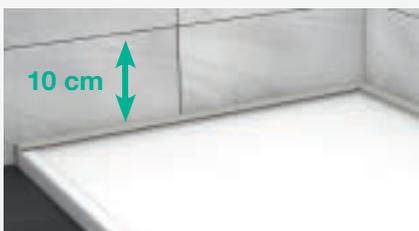
Fliesenrundschnur

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.

Aquaproof und Aquaproof 3D

» MEPA Aquaproof Typ I Wannenabdichtband

aus Butyl im Vlies-Folienvorbund, beidseitig klebend



Abdichtung

- Wannenränder aufgesetzter Wannen zur Wand
- Wannenränder teileingelassener Wannen zu Wand und Boden
- Wannenränder teileingelassener Wannen zu Ablageflächen oder Fliesenstreifen

Geeignet für

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

Längen

- 3,80 m · 10 m · 102 m

Lieferumfang

- 1 Rolle Wannenabdichtband Aquaproof, Montagezubehör

Art.-Nr. 180040 3,80 m

Art.-Nr. 180044 10 m

Art.-Nr. 180050 102 m

» MEPA Aquaproof Typ II Wannenabdichtset mit Schalldämmung

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



Abdichtung

- Wannenränder aufgesetzter Wannen zur Wand
- Wannenränder teileingelassener Wannen zu Wand und Boden
- Wannenränder teileingelassener Wannen zu Ablageflächen oder Fliesenstreifen
- plus Schalldämmung zwischen Wannenrand und Baukörper

Geeignet für

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

Längen

- 3,80 m · 10 m

Lieferumfang

- 1 Rolle Wannenabdichtband Aquaproof, 1 Rolle Schalldämmstreifen, 1 Rolle Fliesentrennstreifen, Montagezubehör

Art.-Nr. 180041 3,80 m

Art.-Nr. 180045 10 m

» MEPA Aquaproof 3D Bodengleich Typ I Wannenabdichtset

Set aus Wannenabdichtband Aquaproof plus Aquaproof 3D L-Ecken Bodengleich für Einbausituationen, bei denen der Wannenrand bündig mit der Fliese abschließt. Die vorgeformten Dichtecken oberseitig vlieskaschiert, unterseitig selbstklebend. Trennband aus roter, silikonisierter Folie, einseitig selbstklebend. Inklusive Markierungswerkzeug zum Anpassen des Abdichtbandes an die Fliesenauflagehöhe.



Abdichtung

- Wannenränder bodengleicher Wannen zu Wand und Boden
- Wannenränder von Wannen zu Wand, Ablageflächen, Nischen oder Fliesenstreifen

Geeignet für

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

Längen

- Wannenabdichtband 5 m · Trennband 2,60 m

Lieferumfang

- 1 Rolle Wannenabdichtband Aquaproof, 3 Aquaproof 3D L-Ecken Bodengleich, 1 Rolle Trennband rot, 1 Markierungswerkzeug, Montagezubehör

Art.-Nr. 180046

» MEPA Aquaproof 3D Bodengleich Typ II Wannendichtset mit Schalldämmung

Set aus Aquaproof 3D für bodengleiche Montage plus Schallschutz, Fliesentrennstreifen und Trennband. Schalldämmstreifen aus PE-Schaumstoff, Fliesentrennstreifen aus PE-Schaumstoff, oberseitig mit Silikonfolie kaschiert, selbstklebend. Trennband aus roter Silikonfolie, einseitig selbstklebend. Inklusive Markierungswerkzeug zum Anpassen des Abdichtbandes an die Fliesenauflagehöhe.



Abdichtung

- Wannenträger bodengleicher Wannen zu Wand und Boden
- Wannenträger von Wannen zu Wand, Ablageflächen, Nischen oder Fliesenstreifen
- plus Schalldämmung zwischen Wannenträger und Baukörper

Geeignet für

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

Längen

- Wannendichtband 5 m · Schalldämmstreifen 5 m
- Fliesentrennstreifen 3,80 m · Trennband 2,60 m

Lieferumfang

- 1 Rolle Wannendichtband Aquaproof, 1 Rolle Schalldämmstreifen, 1 Rolle Fliesentrennstreifen, 3 Aquaproof 3D L-Ecken Bodengleich, 1 Rolle Trennband rot, 1 Markierungswerkzeug, Montagezubehör

Art.-Nr. 180047

» Erweiterungsset MEPA Aquaproof 3D L-Ecke Bodengleich

Zur Ergänzung eines Aquaproof Wannendichtbandes oder eines Aquaproof 3D Bodengleich Wannendichtsets für dreidimensionale Anwendungen. Vorgeformte Dichtecken L-förmig, oberseitig vlieskaschiert, unterseitig selbstklebend. Plus Trennband aus roter, silikonisierter Folie, einseitig selbstklebend, Länge 2,60 m, und Markierungswerkzeug zum Anpassen des Abdichtbandes an die Fliesenauflagehöhe.



Abdichtung

- in Verbindung mit Aquaproof Wannendichtband
- 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 3D L-Ecken Bodengleich, 1 Rolle Trennband rot, 1 Markierungswerkzeug

Art.-Nr. 180048

» Erweiterungsset MEPA Aquaproof 3D T-Ecke Bodengleich

Zur Ergänzung eines Aquaproof Wannendichtbandes oder eines Aquaproof 3D Bodengleich Wannendichtsets für dreidimensionale Anwendungen. Vorgeformte Dichtecken T-förmig, oberseitig vlieskaschiert, unterseitig selbstklebend. Plus Trennband aus roter, silikonisierter Folie, einseitig selbstklebend, Länge 2,60 m, und Markierungswerkzeug zum Anpassen des Abdichtbandes an Fliesenauflagehöhe.



Abdichtung

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

Geeignet für

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

Lieferumfang

- 2 Aquaproof 3D T-Ecken Bodengleich, 1 Rolle Trennband rot, 1 Markierungswerkzeug

Art.-Nr. 180049

Schallschutz/Schnittschutz/Zubehör

» MEPA Aquaproof Schalldämmstreifen

Zur schalldämmenden Montage zwischen Wannenrand und Baukörper bei Bade- und Duschwannen. PE-Schaumstoff, oberseitig mit Silikonfolie kaschiert.



Einsatz

- Schalldämmung Wannenrand/Baukörper

Geeignet für

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

Länge

- 100 m

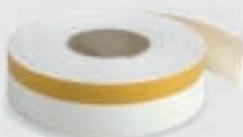
Lieferumfang

- 10 Rollen à 10 m

Art.-Nr. 180051

» MEPA Aquaproof Fliesentrennstreifen

Zur Vermeidung von Schallbrücken zwischen Fliese und Wanne sowie zur Erzielung eines ausreichend großen Fugenspaltes zur Versiegelung mit Silikon.



Einsatz

- Schalldämmung Wannenrand/Fliese

Geeignet für

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

Menge

- 100 m

Lieferumfang

- 10 Rollen à 10 m

Art.-Nr. 180052

» MEPA Aquaproof Schnittschutzband

Effektiver Dauerschutz der Abdichtung am Wannenrand beim Herausschneiden der Wartungsfuge im Wand- und Bodenbereich. Schnittschutzband 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 Schnittschutz für die Wannenrandabdichtung

Geeignet für

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

Länge

- 10 m

Lieferumfang

- 1 Rolle

Art.-Nr. 180091

» MEPA Primer-Spray

Zur Erzielung der optimalen Klebkraft 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 & nichtsaugende Untergründe
- nicht notwendig bei bereits grundierten oder mit Verbundabdichtung bestrichenen Untergründen

Menge

- 500 ml

Lieferumfang

- 1 Sprühdose

Art.-Nr. 180090

Dream-Team für den Wanneneinbau

Aquaproof ist die perfekte Ergänzung zum umfassenden MEPA Wanneneinbauprogramm. Es eignet sich genauso für die Montage mit MEPA Montagerahmen wie mit MEPA Wannenfüßen. Und ist auch für den Einsatz von Wannenträgern die perfekte Lösung. Alles für rundum zufriedene Kund*innen.

Montagerahmen SF Mineralguss



EasyMove Gleitband

zum einfachen Schieben der Duschwanne über den Montagerahmen

Eckwinkel

für werkzeuglose
Größeneinstellung
bis 120 x 180 mm

Wandwinkel

als Gegendruckpunkt beim
Schieben der Duschwanne

Breite Auflagefläche

für zuverlässige Lastaufnahme

Werkzeuglose Höhenverstellung

55–190 mm

Plug&Play-Füße

werkzeuglos einklicken
und flexibel platzieren

EasyLift

ein Zug am Seil fixiert
die Mittenabstützung

» Mehr zu MEPA Wanneneinbautechnik:
www.mepa.de/wanneneinbau

Du willst mehr zum Arbeiten mit Aquaproof wissen?

Dann sind unsere Live- und Online-Seminare, zum Beispiel zum Thema „Wissen zur DIN 18534 und zum Abdichten von Wannen“, genau das richtige Angebot für eine intensive Fortbildung mit Spaß.

Erfahre praktisch und bequem von deinem Schreibtisch aus oder in der MEPA Lernwerkstatt bei uns vor Ort alles, was du über das clevere Abdichten mit Aquaproof wissen solltest. Das Highlight: Wir nehmen alle zusammen gleich die erste Abdichtung einer typischen Ecksituation vor. Auch im Online-Seminar – unsere Abdicht-Experten vor der Kamera, du vor deinem Monitor. Dazu schicken wir dir kostenlos rechtzeitig vor dem Seminartermin dein Schulungspaket mit Badezimmer- und Wannenmodell, Aquaproof zum Testen, Cutter und Nahroller. Und dann geht es los!



» Jetzt Termine anschauen und deinen Platz sichern unter www.mepa.de/onlineseminare

Aquaproof Konfiguration 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 Wanneneinbaukompass führt dich über die Einbausituation direkt auch zu den richtigen Produkten aus der großen Aquaproof Familie. Am besten gleich runterladen und ausprobieren!

Hol dir die MEPA Service-App!





» MEPA – Im Detail besser

MEPA – Pauli und Menden GmbH

Rolandsecker Weg 37 · D-53619 Rheinbreitbach
Tel. 022 24/929-0 · Fax 02224/929-1 49
www.mepa.de · info@mepa.de

Für mehr Tipps und Infos
besuchen Sie uns auf
folgenden Plattformen:



www.facebook.com/MEPApro



www.mepa.de/youtube



www.instagram.com/mepa.pro



www.mepa.de/linkedin



www.mepa.de/xing



www.mepa.de/bauspot