

# Aquastop BT

Butyl-Klebeband mit Beschichtung aus alkalibeständigem Polypropylen-Vliesstoff mit hoher Haftfestigkeit, das auf der Rückseite mit einer in der Mitte getrennten, silikonbeschichteten Folie versehen ist; für Randfugen auf Bitumenbahn, PVC, Holz, Polycarbonat, Glas, Kunststoffmaterial oder Metall.



1. Uneingeschränkt kompatibel mit Bitumenbahnen
2. Hohe Elastizität
3. Gänzlich wasserundurchlässig

## Anwendungsbereich

### → Einsatzbereiche

Balkone, Terrassen, Flachdächer und horizontale Außenflächen jeder Größe.

Zum Herstellen von Randfugen auf Untergründen aus Bitumen, PVC, Holz, Polycarbonat, Glas, Kunststoffmaterial oder Metall.

Nicht anwenden auf nicht ausreichend kompakten, feuchten oder nicht gereinigten Untergründen sowie bei evtl. vorhandenem Kondensat.

## Anwendungshinweise

### → Vorbereitung der Untergründe

Die Untergründe müssen von Staub, Öl und Fett gereinigt werden, trocken und frei von aufsteigender Feuchtigkeit sein sowie frei von losen oder nicht fest verankerten Teilen, wie Zement-, Kalk- und Lackrückständen, die ggf. vollständig entfernt werden müssen. Sicherstellen, dass die Temperatur der Untergründe über +10 °C liegt. Auf evtl. vorhandenen Staub oder Kondensat achten. Da es sich um ein Klebeband handelt, müssen diese vollständig entfernt werden.

### → Anwendung

Das Material am Tag vor der Anwendung bei Temperaturen über +20 °C lagern.

- Abdichtung der Wand-Boden-Fugen bei Bitumenbahnen

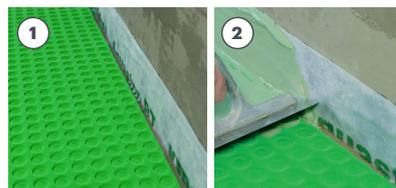


- ① Die untere Hälfte der Silikonfolie abziehen und Aquastop BT entlang der Boden-Wand-Fuge am Estrich verkleben.
- ② Den oberen Teil der Schutzfolie abziehen und Aquastop BT an der Wand verkleben.
- ③ Aquastop BT festklopfen, um die vollständige Verklebung an Wand und Boden zu gewährleisten. Starke Drücke ausüben und glätten, um Falten zu vermeiden; anschließend die Verklebung des Bands prüfen.

Aquastop BT sowohl an der Wand als auch am Boden sorgfältig in die Verbundabdichtung einarbeiten.

- Systeme Aquastop Green

Den oberen Teil der Schutzfolie abziehen und Aquastop BT an der Wand auf die zuvor gereinigte und getrocknete Bitumenfolie verkleben. Das Band am Boden der Wand-Boden-Fuge folgend verkleben und festklopfen, um die vollständige Verklebung am Untergrund zu gewährleisten (die Haftung überprüfen). Glätten, dabei Falten vermeiden (Werkzeug verwenden, das keine Schäden am Band verursacht).



- ① Beim Verlegen der Membran die Bahnen über den horizontalen Teil von Aquastop BT überlappen und eine ca. 5 mm breite Fuge zwischen Bahn und Wand anlegen.
- ② Zum Abdichten der Ecken die Dichtmasse Aquastop Fix an vertikalen Flächen auf Aquastop BT und auf horizontalen Flächen auf die angrenzende Abdichtungsmembran auftragen. Dabei ist darauf zu achten, dass die runden Vertiefungen über die gesamte Breite, die zur Befestigung von Aquastop 120 oder Aquastop Plus 120 benötigt wird, ausgefüllt werden. Das Dichtband Aquastop 120 oder Aquastop Plus 120 auf der frischen Dichtmasse positionieren, starken Druck ausüben und glätten, um die vollständige Abdichtung von Aquastop 120 oder Aquastop Plus 120 zu erzielen und Falten am Band zu vermeiden.

**Technische Daten gemäß Kerakoll-Qualitätsnorm**

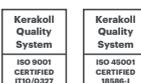
Erscheinungsbild	Butyl-Klebeband, auf einer Seite mit Polypropylenvliesstoff kaschiert
Farbe	Grau / Weiß
Rollenbreite	150 mm
Rollenlänge	15 m
Gesamtschichtstärke	0,8 mm
Gewicht	1,45 – 1,55 g/cm <sup>3</sup>

**Leistungen****HIGH-TECH**

Bruchlast längs	100 N	EN 12311-1
Bruchlast quer	100 N	EN 12311-1
Reißdehnung längs	70 %	EN 12311-1
Reißdehnung quer	70 %	EN 12311-1
Anwendungstemperatur (Temperatur des Untergrunds)	+10 °C / +45 °C	
Temperaturbeständigkeit	-40 °C / +100 °C	

## Hinweise

- Produkt für professionellen Gebrauch
- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten
- An trockenem Ort bei Temperaturen zwischen +5 °C und +40 °C aufbewahren
- Binnen 12 Monaten verwenden
- Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren
- Die Silikonfolie vorsichtig abziehen, um Schnittverletzungen zu vermeiden
- Die Sauberkeit der Bitumenfolien sicherstellen
- Das Produkt ist nach den Definitionen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 ein Artikel, der kein Sicherheitsdatenblatt benötigt
- Für alles Weitere wenden Sie sich bitte an den Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Die Angaben in Bezug auf das Rating basieren auf dem GreenBuilding Rating Manual 2013. Diese Informationen wurden im November 2023 aktualisiert. Im Laufe der Zeit können Ergänzungen und/oder Änderungen von KERAKOLL SpA vorgenommen werden. Aktuelle Daten können auf der Internetseite [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com) eingesehen werden. KERAKOLL SpA ist deshalb in Bezug auf Gültigkeit und Aktualität ihrer Informationen nur verantwortlich, wenn diese direkt der eigenen Internetseite entnommen wurden. Das technische Datenblatt ist nach unserem besten technischen Wissen und anwendungstechnischen Kenntnissen verfasst. Da wir jedoch keinen direkten Einfluss auf die Baustellenbedingungen und die Ausführung der Arbeiten haben, handelt es sich hierbei um allgemeine Hinweise, die unser Unternehmen in keiner Weise rechtlich verpflichten. Es wird daher empfohlen, vorab Tests durchzuführen, um die Eignung des Produktes für die geplante Anwendung zu überprüfen.