

## TECHNISCHES DATENBLATT

**PENOSIL AquaBrake Gewebe 435**

## Verstärkendes Gewebe

Armierungsgewebe zur Abdichtung von Wänden und Böden in nassen und feuchten Umgebungen. Geeignet für Badezimmer, Saunen, Küchen, Balkone und Terrassen. Verbessert die Wirksamkeit von wasserfesten Dichtungsmassen und Kitt.

**Hauptvorteile**

- Schützt Böden und Wände in Nassräumen
- Absolut wasserdicht
- Rissüberbrückungsfähigkeit
- Für Fußbodenheizungen geeignet
- Einfach in der Anwendung
- Lässt sich in jede Form und Größe zuschneiden
- Verstärkt die Wirkung von Abdichtungsbahnen
- Für den Innen- und Außenbereich

**Anwendungsbereiche**

- Abdichtung von Badezimmern, Saunen, Küchen, Balkonen, Terrassen und anderen nassen und feuchten Bereichen vor dem Verlegen von Fliesen und anderen Ausbaurbeiten.
- Abdichtung und Verstärkung von Bodenabläufen, Wand-Boden-Anschlussfugen, um Rohrdurchführungen und in Ecken.

**Technische Daten****Anwendungsanleitung**Anwendungstemperatur

Anwendungstemperatur zwischen +5 °C und +40 °C.

Vorbereitung der Oberfläche

Die zu versiegelnden Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, losen Partikeln und Ölrückständen sein.

**Farbe**

Weiß.

**Verpackung**

5 m<sup>2</sup> im Plastikbeutel (4,2 m x 1,2 m).  
10 m<sup>2</sup> im Plastikbeutel (4,2 m x 2,4 m).

# PENOSIL AquaBrake Gewebe 435

## Anwendungsmethode

Schneiden Sie das Gewebe auf die richtige Größe zu. Lassen Sie bei Bedarf zusätzlich 5 bis 7 cm Überstand, um die Kanten zu überlappen. Tragen Sie das Gewebe in den Ecken, um Bodenabläufe und Durchführungen herum mit einer Spachtel auf. Tragen Sie die erste Schicht des wasserisolierenden Mastixes PENOSIL AquaBrake Fiber 640 gemäß der Produkthanleitung auf. Drücken Sie das Gewebe fest in den frischen Mastix. Vermeiden Sie Luftblasen. Bedecken Sie das Gewebe anschließend mit einer zweiten Schicht Mastix. Achten Sie darauf, dass das Gewebe gut in den Mastix eingetaucht ist.

### **Ecken und Fugen**

Zur Verstärkung der Innenecken schneiden Sie einen mindestens 20 cm breiten Gewebestreifen zu. Für Fugen schneiden Sie einen mindestens 10 cm breiten Gewebestreifen zu.

### **Bodenablauf**

Verwenden Sie um den Bodenablauf herum ein Gewebe, das mindestens das Dreifache des Durchmessers der Öffnung misst, vorzugsweise zwei Lagen übereinander.

### **Rohrdurchführungen**

Zur Verstärkung der Rohrdurchführungen schneiden Sie das Gewebe mit einem Durchmesser zu, der mindestens dreimal so groß ist wie die Öffnung.

Schneiden Sie in die Mitte des Gewebebandes ein Loch, das 4 bis 5 mm kleiner ist als der Durchmesser des durchführenden Rohrs, sodass der Rand des Gewebes das Rohr um 3 bis 5 mm überdeckt.

Hinweis: Die Angaben in dieser Dokumentation basieren auf vom Hersteller durchgeführten Tests und werden nach bestem Wissen und Gewissen bereitgestellt. Aufgrund von Abweichungen bei Materialien und Untergründen sowie der vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernimmt der Hersteller keine Haftung für die erzielten Ergebnisse. Es wird in jedem Fall empfohlen, die Eignung des Produkts am Einsatzort zu prüfen. Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Dieses Datenblatt ersetzt alle früheren Datenblätter zu demselben Produkt.