

Aquastop AR1

Spezielles Bewehrungsnetz aus alkalibeständiger Glasfaser zur Verstärkung der umweltfreundlichen Abdichtung Aquastop Nanoflex® und Aquastop Flex.



PRODUKT HIGHLIGHTS

- Optimaler Einschluss in Verbindung mit Aquastop Nanoflex® und Aquastop Flex
- Hohe Beständigkeit in basischer Umgebung
- Hohe Beständigkeit gegen Scherkräfte in beide Richtungen
- Kein Memory-Effekt

ANWENDUNGSBEREICH

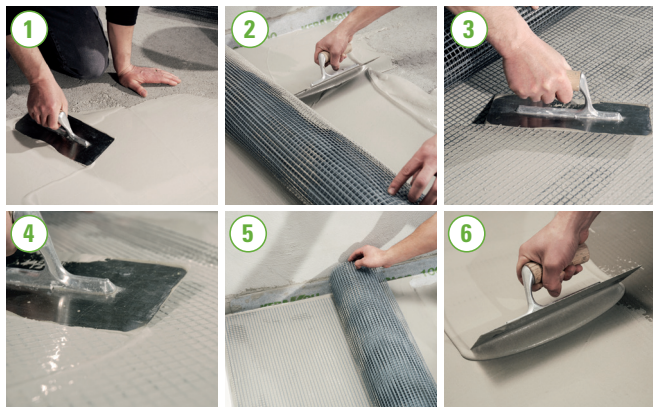
Einsatzbereiche

Terrassen, Balkone und horizontale Flächen mit Aquastop Nanoflex® oder Aquastop Flex.

ANWENDUNGSHINWEISE

Anwendung

- 1 Aquastop Nanoflex® oder Aquastop Flex in Schichtstärken von ca. 1 - 2 mm mit der Glättkelle auftragen und andrücken, um maximale Haftung am Untergrund zu erzielen. Die hergestellte Schichtstärke hängt von der Oberflächenbeschaffenheit und der Ebenheit des Untergrunds ab.
- 2 Aquastop AR1 auf die frische Gel-Abdichtung auflegen, dabei die Bahnen um ca. 10 cm überlappen.
- 3 Aquastop AR1 durch festen Druck mit dem Spachtel in die erste Schicht der noch frischen Abdichtung einarbeiten.
- 4 Evtl. aus den Löchern des Netzes ausgetretenes Produkt mit einem Spachtel verteilen, um eine gleichmäßige Schichtstärke zu erzielen.
- 5 Aquastop AR1 über dem zuvor befestigten Band Aquastop 100 auf die frische Gel-Abdichtung aufbringen.
- 6 Nach dem Erhärten zunächst evtl. vorhandenes Kondenswasser von der Oberfläche entfernen und die zweite Schicht Aquastop Nanoflex® oder Aquastop Flex® auftragen. Eine durchgehende und gleichmäßige Schicht mit ca. 3 mm Schichtdicke auftragen, um das Netz Aquastop AR1 vollständig einzuarbeiten.



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Lieferung und Verlegen von alkalibeständigem Glasfaser-Armierungsnetz mit Gewicht ca. 110 g/m² ± 5 % und Maschenweite ca. 10x10 mm, wie z.B. Aquastop AR1 von Kerakoll Spa. Das Netz auf die noch frische Abdichtung legen, dabei die Bahnen um ca. 10 cm überlappen und durch Andrücken mit dem Spachtel in die erste Schicht der Abdichtung einarbeiten.

TECHNISCHE DATEN GEMÄSS KERAKOLL-QUALITÄTSNORM

Erscheinungsbild	Glasfaser	
Farbe	Grau	
Rollenbreite	ca. 1 m	
Rollenlänge	50 m	
Maschenweite	ca. 10x10 mm	
Gewicht des Gewebes ohne Appretur	ca. 90 g/m ² ± 5 %	ISO 3374
Gewicht des Gewebes mit Appretur	ca. 110 g/m ² ± 5 %	ISO 3374

LEISTUNGEN

HIGH-TECH

Endleistung des Gewebes mit Appretur:

- Reißdehnung quer	Mittelwert 1450 N/5 cm ± 1 %	ISO 4606
- Reißdehnung längs	Mittelwert 1450 N/5 cm ± 1 %	ISO 4606

HINWEISE

- **Produkt für professionellen Gebrauch**
- National geltende Normen und Vorschriften sind zu beachten
- Für alles Weitere wenden Sie sich bitte an den Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - globalservice@kerakoll.com

Die Angaben in Bezug auf die Eco- und Bio- Klassifizierungen basieren auf dem GreenBuilding Rating® Manual 2013. Diese Informationen wurden im January 2019 aktualisiert; im Laufe der Zeit können Ergänzungen und/oder Änderungen von KERAKOLL SpA vorgenommen werden. Aktuelle Daten können auf der Internetseite www.kerakoll.com eingesehen werden. KERAKOLL SpA ist deshalb in Bezug auf Gültigkeit und Aktualität ihrer Informationen nur verantwortlich, wenn diese direkt der 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.



KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com