



## PRODUKTBESCHREIBUNG

AKTI-VO 201 ist ein Quellkitt mit hohen Leistungen zur endgültigen Versiegelung und Abdichtung durchgehender Körper und Risse im Allgemeinen.

Es handelt sich um die wirksamste, endgültige Lösung, die direkt an der Stelle des Wassereintruchs eingreifen lässt.



## ANWENDUNG DES PRODUKTS

- Abdichtung gebrochener Stellen im Stahlbeton infolge seiner Schrumpfung
- Versiegelung einbetonierter Rohrleitungen aus Zement, Metall und Kunststoff
- Abdichtungen, sofern begrenzt, zwischen vorgefertigten Elementen
- Wasserdichte Baufugen bei Konstruktionen mit geringem Querschnitt
- Ebnung von Untergründen und Versiegelung der Enden der Profile WT (siehe die entsprechenden technischen Datenblätter)
- Abdichten der durchgehenden Elemente und der Bohrungen im Allgemeinen mit der Membran AMPHIBIA (siehe betreffendes technisches Datenblatt)

## VORTEILE

- Endgültiger Eingriff an bestehenden Strukturen
- Kann auch auf nassen und sehr unregelmäßigen Untergründen aufgetragen werden
- Kann bedeutende Wasserlasten aushalten
- Praktisch und schnell für punktgenaue Anwendungen
- Bequemer, schneller Gebrauch

## VORBEREITUNG UND ANWENDUNG

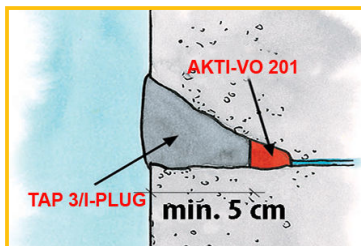
Die Angaben zur Zubereitung und Anwendung beziehen sich auf normale Umgebungsbedingungen (Temperatur +20 °C; relative Luftfeuchtigkeit 60%).

Die betroffene Oberfläche von Staub, allen nicht bindigen Teilen und Allem, das die Haftung von AKTI-VO 201 beeinträchtigen kann, befreien.

Spitze der Kartusche entsprechend der Größe des zu formenden Strangs abschneiden, dabei einer der eingepprägten Linien folgen, und anschließend den Schutz in der Öffnung durchstechen.

Kartusche in die Pistole einsetzen und AKTI-VO 201 herausdrücken.

Zur Versiegelung von Rissen AKTI-VO 201 genau an der Linie des Risses im Innern des ausgeführten Aufbruchs einbringen (siehe Zeichnungen) und dann AKTI-VO 201 mit einer mindestens 5 cm dicken Schicht SPIDY 15 / FIBROMIX 40 (siehe die entsprechenden technischen Datenblätter) oder, wenn Wasser vorhanden ist, TAP 3 / I-PLUG (siehe die entsprechenden technischen Datenblätter) abdichten.



Referenzen finden Sie auf Website [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

#### VERPACKUNG UND LAGERUNG

Cartuccia da 310 cc.  
Die Produkte müssen trocken und vor Sonne und Feuchtigkeit geschützt gelagert werden.

**VERBRAUCH UND ERGIEBIGKEIT** Eine Kartusche AKTI-VO 201 genügt für 3,10 m Versiegelung mit 10x10 mm.

#### PHYSIKALISCHE UND TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Spezifikationen	Werte
Aussehen	weißer Kitt
Spezifisches Gewicht	> 1 g/cc
Volumetrische Ausdehnung in Wasser	> 100%
Polymerisierung (bei +20 °C und 60% R.F.)	< 10 Stunden
Wasserdichtheit	1 atm

Parameter, die von dritten Einrichtungen überprüft werden	Zertifizierungsstelle	Werte
Wasserdichtheit bei Riss von 5 mm	MFPA Leipzig GmbH	5 Bar

Die wiedergegebenen Daten wurden im Labor bei +20 °C und 60 % r.F. erhalten.

#### SICHERHEIT

Vor dem industriellen oder professionellen Einsatz ist eine entsprechende Schulung erforderlich. Siehe entsprechendes Sicherheitsdatenblatt.

#### COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.  
Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen, Bilder und Texte sind Alleineigentum der Volteco S.p.A.  
Können sich jederzeit ohne vorherige Mitteilung ändern.  
Die aktualisierten Versionen dieses und anderer Dokumente (Leistungsverzeichnis, Broschüren usw.) sind bei [www.volteco.com](http://www.volteco.com) einzusehen.  
Im Fall der Übersetzung könnte der Text technische und sprachliche Unvollkommenheiten enthalten.

#### GESETZLICHE HINWEISE

Hinweis für den Käufer/Anwender  
Das vorliegende, von der Volteco S.p.A. bereitgestellte Dokument will ausschließlich eine Hilfe darstellen und Richtangaben für den Käufer/Anwender liefern.  
Die erforderlichen Vertiefungen der jeweiligen Einsatzgegebenheiten werden nicht in Betracht gezogen, da Volteco S.p.A. nicht darin einbezogen ist.  
Ändert und erweitert die Verpflichtungen des Herstellers Volteco S.p.A. nicht.  
Es könnten Änderungen vorliegen, daher muss sich der Anwender vor jeder Anwendung auf der Website [www.volteco.com](http://www.volteco.com) diesbezüglich informieren.  
Die oben genannten Klarstellungen erstrecken sich auf die technischen/kommerziellen Informationen des Handelsnetzwerks vor und nach dem Verkauf.