



# AKTI-VO 201

## PRODUKTBESKRIVNING

AKTI-VO 201 är en högpresterande hydro-expansiv fogmassa för tätning och definitiv vattenskyddsimpregnering av passerande element och sprickor i allmänhet. Det är den mest effektiva lösningen som låter dig ingripa direkt vid vattenflödet.



## ANVÄNDINGSOMRÅDE

- Tätning av skador i konstruktioner i armerad betong efter dess krympning
- Tätning av cement-, metall- och plaströr som är försänkta i armerad betong
- Tillverkning av packningar, endast om de är inneslutna mellan prefabricerade element
- Tätande konstruktionsfogar i strukturer med begränsat tvärsnitt
- Reglering av substrat och svetsning av ändarna på WT-profilerna (se relativa tekniska datablad)
- Täta alla passerande element och alla hål i membranet AMPHIBIA (se relaterat tekniskt blad)

## FÖRDELAR

- Avgörande ingrepp på befintliga strukturer
- Applicerbar även på våta och särskilt ojämna ytor
- Kan bära höga vattenbelastningar
- Praktisk och snabb för punktapplikationer
- Bekväm och snabb att använda

## BEREDNING OCH IDRIFTSÄTTNING

Förberedelseuppgifter och driftsättningsdata hänvisar till normala miljöförhållanden (temperatur +20 °C, relativ fuktighet 60%).

Rengör den berörda ytan från damm, osammanhängande delar och allt som kan äventyra vidhäftningen av AKTI-VO 201.

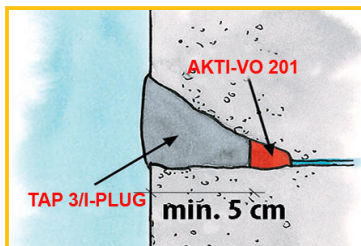
Klipp av patronens tipp i enlighet med storleken på det överlappsförband som ska formas, genom att följa de tryckta linjerna och sedan använda en syl för att göra hål i tippens invändiga skydd.

Sätt in patronen i pistolen och extrudera AKTI-VO 201.

Vid ingrepp som inbegriper tätning av skador, placera AKTI-VO 201 exakt i linje med spricklinjen inuti hålet (se ritningar) och avgränsa sedan AKTI-VO 201 med en tjocklek på minst 5 cm av SPIDY 15 / FIBROMIX 40 (se relativa tekniska datablad) eller använd TAP 3 / I PLUG (se relativa tekniska datablad) vid ingrepp i närvaro av vatten.



# AKTI-VO 201



Referenser finns på [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

## FÖRPACKNING OCH LAGRING

Cartuccia da 310 cc.

Produkterna ska förvaras i torr miljö skyddad mot sol och fuktighet.

## FÖRBRUKNING OCH PRESTANDA

En patron av AKTI-VO 201 ger 3,10 m tätning med en storlek på 10x10 mm.

## FYSISKA OCH TEKNISKA EGENSKAPER

| Specifikationer                                   | Värden       |
|---|--------------|
| Utseende  | vitt spackel |
| Specifik vikt                                     | > 1 g/cc     |
| Volymetrisk expansion i vatten                    | > 100%       |
| Polymerisering (vid 20 °C 60 % relativ fuktighet) | < 10 timmar  |
| Vattenbeständighet                                | 1 atm        |

| Parametrar verifierade av tredje part | Certifieringsorgan | Värden |
|---------------------------------------|--------------------|--------|
| Hydraulisk tätning på 5 mm spricka    | MFPA Leipzig GmbH  | 5 Bar  |

De rapporterade uppgifterna är de som erhållits i laboratoriet vid 20 °C och 60 % relativ fuktighet.

## SÄKERHET

Lämplig utbildning krävs före industriell eller yrkesmässig användning.  
Se det relevanta säkerhetsdatabladet.

## COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - Alla rättigheter förbehålls.

Volteco S.p.A. har den exklusiva äganderätten till all information, bilder och texter i detta dokument.

De kan ändras när som helst utan föregående meddelande.

De senaste uppdateringarna av detta dokument och andra dokument (specifikationer, broschyrer, övrigt) finns på [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Vid översättning kan texten innehålla tekniska och språkliga brister.

## JURIDISKA ANMÄRKNINGAR

Information till köparen/installatören:

Föreliggande dokument som tillhandahållits av Volteco S.p.A. utgör enbart ett vägledande stöd för köparen/betonggjutaren.

En fördjupade analys av det enskilda operativa förfarandet anses inte nödvändig, för vilket Volteco S.p.A. i vilket fall som helst förblir ansvarsfri.

Det varken ändrar eller förlänger Volteco SpA:s skyldigheter

Öppen för variationer som betonggjutaren måste uppdatera sig om före varje applikation genom att konsultera webbplatsen på [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Ovanstående förtydliganden sträcker sig till försäljningsnätverkets tekniska/kommersiella information före efter försäljning.