



# AKTI-VO 201

## BESCHRIJVING PRODUCT

AKTI-VO 201 - Hydro-expansieve mastiek die grote prestaties levert voor het afdichten en definitief waterdicht maken van doorgangen en scheuren in het algemeen.

Het is de meest doeltreffende oplossing die u in staat stelt rechtstreeks in te grijpen op het punt van de waterlekage.



## TOEPASSING PRODUCT

- Afdichting van letsel in structuren van gewapend beton ten gevolge van krimp van beton
- Afdichting van leidingen van cement, metaal en plastic materiaal die verzonken zijn in gewapend beton
- Realisatie van afdichtingen, mits aangrenzend, tussen prefab-elementen
- Hermetische dilatatievoegen van beperkte doorsnede
- Regularisatie van onderlagen en lassen van de uiteinden van de profielen WT (zie relatieve technische fiches)
- Afdichting van doorvoerlichamen en gaten in het algemeen van het AMPHIBIA-membraan (zie relatieve datasheet)

## VOORDELEN

- Oplossing verstrekkende interventie op bestaande structuren
- Kan ook aangebracht worden op natte en bijzonder onregelmatige ondergronden
- Kan een grote belasting door water verdragen
- Praktisch en snel voor gerichte toepassingen
- Handig en snel te gebruiken

**VOORBEREIDING EN TOEPASSING** De gegevens van voorbereiding en installatie verwijzen naar normale omgevingsomstandigheden (temperatuur +20 °C; relatieve vochtigheidsgraad 60%).

Reinig het oppervlak in kwestie door verwijdering van stof en loszittende delen die de hechting van AKTI-VO 201 kunnen compromitteren.

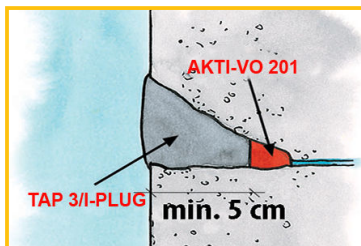
Snij de spuitmond van het patroon af in functie van de afmeting van het te vormen randje, volg hiervoor de lijnen die erop zijn gedrukt; vervolgens doorboort u de interne bescherming van de spuitmond met een priem.

Plaats het patroon in het pistool en extrudeer AKTI-VO 201.

Bij interventies voor het dichten van scheuren, plaatst u AKTI-VO 201 exact ter hoogte van de scheurlijn in de uitgehakte gleuf (zie tekeningen), bakken daarna AKTI-VO 201 af met SPIDY 15 / FIBROMIX 40 (zie relatieve technische fiches) van minstens 5 cm dik of, als u interventies uitvoert waarbij water aanwezig is, met TAP 3 / I-PLUG (zie relatieve technische fiches).



# AKTI-VO 201



Referenties beschikbaar op [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

## VERPAKKING EN OPSLAG

Cartuccia da 310 cc.

De producten moeten opgeslagen worden op een droge plaats die bescherming biedt tegen de zon en vochtigheid.

## VERBRUIK EN RENDEMENT

Een patroon AKTI-VO 201 maakt 3,120 m afdichting met afmetingen 10x10 mm.

## FYSISCHE EN TECHNISCHE KENMERKEN

Specificaties	Waarden	
Aanblik	witte kleur mastiek	
Specifiek gewicht	> 1 g/cc	
Volume-expansie in water	> 100%	
Polymeervorming (bij +20°C 60% R.V.)	< 10 uur	
Waterdichtheid	1 atm	
Parameters geverifieerd door derde partij	Certificeringsinstantie	Waarden
Hydraulische afdichting op 5 mm scheur	MFPA Leipzig GmbH	5 Bar

De vermelde data zijn bekomen in labo bij 20°C en 60% Vo.

## VEILIGHEID

Passende training is vereist voor industrieel of professioneel gebruik.  
Raadpleeg het betreffende Veiligheidsinformatieblad.

## COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.  
Informatie, afbeeldingen en teksten die zijn opgenomen in dit document zijn de exclusieve eigendom van Volteco S.p.A.  
Kunnen veranderen op elk moment zonder voorafgaande kennisgeving.  
De meest bijgewerkte versies van dit en andere documenten (onderdelen van het bestek, brochures, anders) staan op [www.volteco.com](http://www.volteco.com) aanwezig zijn.  
In het geval van de vertaling kan de tekst technische en taalkundige onvolkomenheden bevatten.

## WETTELIJKE VOORSCHRIFTEN

Opmerking voor de koper/installateur:  
Dit document dat door Volteco S.p.A. ter beschikking wordt gesteld, is hoofdzakelijk om de koper/plaatser te ondersteunen en aanwijzingen te geven.  
Er wordt niet ingegaan op de nodige details met betrekking tot de afzonderlijke werkcontext, waar Volteco S.p.A. in ieder geval buiten blijft.  
Dit vormt geen wijziging of uitbreiding van de eigen verplichtingen van de fabrikant Volteco S.p.A.  
Het is aan variaties onderhevig, wat betekent dat de plaatser zich eerst moet informeren via de website [www.volteco.com](http://www.volteco.com) voordat hij het product gaat aanbrengen.  
De bovenstaande verduidelijkingen strekken zich uit tot de pre-post-sales technische/commerciële informatie van het commerciële netwerk.