



# AKTI-VO 201



**WATERSTOP - HYDRO-EXPANDUJÚJCI  
TMEL**



## POPIS PRODUKTU

AKTI-VO 201 je vysokoúčinný hydroexpanzný tmel na konečné utesnenie a hydroizoláciu priechodných telies a trhlín všeobecne.

Je to najúčinnnejšie riešenie, ktoré umožňuje zasiahnuť priamo v mieste vniknutia vody.

## KDE SA POUŽÍVA

- Utesnenie trhlín v železobetónových konštrukciách, ktoré vznikajú v dôsledku zmršťovania
- Utesnenie betónových, kovových a plastových rúr ponorených v železobetóne
- Realizácia tesnení medzi prefabrikovanými prvkami, pokiaľ sú v ohraničenom priestore
- Tesné konštrukčné spoje v malých konštrukciách
- Úprava podpier a zváranie koncov profilov WT (pozri príslušné technické listy)
- Utesnenie priechodných telies a perforácií membrány AMPHIBIA vo všeobecnosti (pozri príslušný technický list)

## VÝHODY

- Rezolučný zásah do existujúcich štruktúr
- Použiteľné aj na mokré a veľmi nerovné povrchy
- Znesie veľké množstvo vody
- Praktické a rýchle pre presné aplikácie
- Jednoduché a rýchle použitie

## PRÍPRAVA A REALIZÁCIA

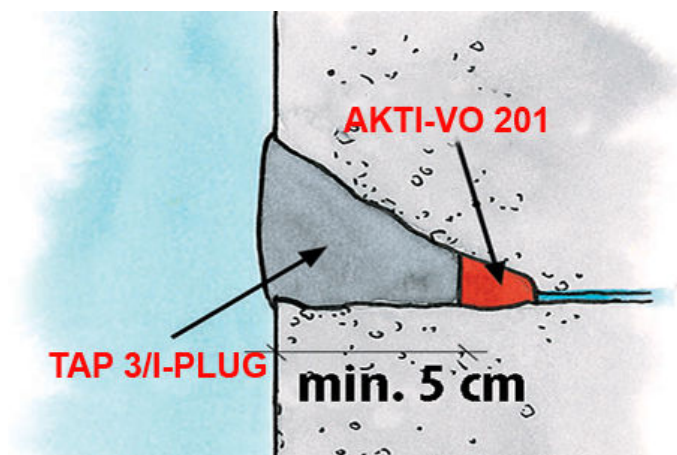
Údaje o príprave a inštalácii sa vzťahujú na normálne podmienky prostredia (teplota +20 °C; relatívna vlhkosť 60%).

Očistite povrch od všetkého prachu, nesúrodých častí a všetkého, čo by mohlo zhoršiť príľnavosť AKTI-VO 201.

V závislosti od veľkosti vytvárajanej obruby odrežte trysku kazety podľa jednej z vytlačných čiar a potom prepichnete vnútornú ochranu trysky šidlom.

Vložte kazetu do pištole a vytlačte AKTI-VO 201.

V prípade utesnenia trhliny umiestnite AKTI-VO 201 presne na líniu trhliny vo výreze (pozri výkresy), potom AKTI-VO 201 ohraničte vrstvou SPIDY 15 / FIBROMIX 40 (pozri príslušné technické listy) v hrúbke minimálne 5 cm alebo, ak pracujete v prítomnosti vody, TAP 3 / I-PLUG (pozri príslušné technické listy).



Referencie sú dostupné na [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

## BALENIE A SKLADOVANIE

310 ccm kartuša.

Výrobky je potrebné skladovať v suchom prostredí chránenom pred slnkom a vlhkosťou.

## SPOTREBA A VÝNOS

Jedna kartuša AKTI-VO 201 vytvorí 3,10 m tesnenia s rozmermi 10x10 mm.

Doba skladovania 15 mesiacov.

## FYZIKÁLNE A TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Technické údaje	Hodnoty	
Vzhľad	tmel bielej farby	
Špecifická váha	> 1 g/cc	
Objemová expanzia vo vode	> 100%	
Polymerizácia (pri +20 °C 60 % R.H.)	< 10 hodín	
Vodotesný	1 atm	
Parametre overené treťou stranou	Certifikačný orgán	Hodnoty
Hydraulické tesnenie s medzerou 0,25 mm	MFPA Leipzig GmbH	5 Bar

Uvedené údaje sú získané v laboratóriu pri +20 °C a 60 % relatívnej vlhkosti.

## POZRITE SI VIDEÁ A POSTREHY

Bezpečnostné listy

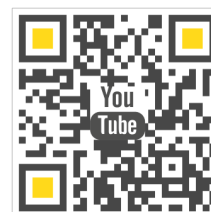
Vyhĺasenie o  
vlastnostiach

Položky  
špecifikácie

Technické schémy  
a PDO

Vyhĺasenie EPD

Video na YouTube



## BEZPEČNOSŤ

Pred priemyselným alebo profesionálnym použitím sa vyžaduje príslušné školenie.

Pozrite si príslušnú kartu bezpečnostných údajov.

## AUTORSKÉ PRÁVA

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Informácie, obrázky a texty obsiahnuté v tomto dokumente sú výhradným vlastníctvom Volteco S.p.A.

Môžu sa kedykoľvek zmeniť bez upozornenia.

Najaktuálnejšie verzie tohto a ďalších dokumentov (špecifikácie, brožúry, iné) sú k dispozícii na [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

V prípade prekladu môže text obsahovať technické a jazykové nedostatky.

## PRÁVNE UPOZORNENIA

Poznámka pre kupujúceho/inštalatéra:

Tento dokument sprístupnený spoločnosťou Volteco S.p.A. je to len podpora a orientačný údaj pre kupujúceho/aplikátora.

Neberie do úvahy potrebnú hĺbkovú analýzu jednotlivých prevádzkových súvislostí, ktoré Volteco S.p.A. v každom prípade zostáva cudzí.

Neupravuje ani nerozširuje povinnosti výrobcu Volteco S.p.A.

Je náchylný na variácie, pre ktoré musí aplikátor aktualizovať pred každou jednotlivou aplikáciou na webovej stránke [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Vyššie uvedené objasnenia sa vzťahujú na predpredajné technické/obchodné informácie predajnej siete.