



# AKTI-VO 201

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

AKTI-VO 201 é uma mástique hidroexpansível de elevado desempenho para a vedação e a impermeabilização definitiva de elementos passantes e fissuras em geral.

Trata-se da solução definitiva mais eficaz, que permite intervir diretamente no ponto de entrada da água.



## CAMPO DE UTILIZAÇÃO

- Vedação de lesões ao longo da estrutura em betão armado decorrentes da sua retração
- Vedação de tubos em cimento, metal e material plástico embebidos no betão armado
- Realização de vedações, desde que isoladas, entre elementos pré-fabricados
- Juntas de construção estanques em estruturas de secção reduzida
- Regularização de suportes e soldadura das extremidades dos perfis WT (consulte as respetivas fichas técnicas)
- Selagem dos corpos passantes e das furações em geral da membrana AMPHIBIA (ver ficha técnica relativa)

## VANTAGENS

- Intervenção resolutiva em estruturas já existentes
- Aplicável sobre suportes húmidos e particularmente irregulares
- Capaz de suportar cargas significativas de água
- Prático e rápido para aplicações pontuais
- Cómodo e de rápida utilização

## PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO

Os dados de preparação e aplicação referem-se a condições ambientais normais (temperatura +20 °C; humidade relativa 60%).

Limpe a superfície envolvida e elimine todos os vestígios de pó, partes incoerentes e qualquer resíduo que possa prejudicar a aderência de AKTI-VO 201.

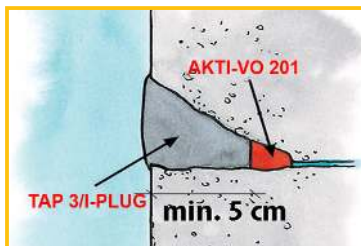
Recorte o bico do cartucho ao longo de uma das linhas pré-marcadas em função das dimensões previstas para a junta de proteção e perfure, em seguida, a proteção interior do bico com um punção.

Introduza o cartucho na pistola e aplique AKTI-VO 201 por extrusão.

Em caso de intervenção de vedação de lesões, aplique AKTI-VO 201 exatamente à altura da linha da fissura no interior da cavidade realizada (veja os desenhos); enfim, delimite AKTI-VO 201 com uma espessura de pelo menos 5 cm de SPIDY 15 / FIBROMIX 40 (viz příslušné technické karty) ou, na presença de água, de TAP 3 / I-PLUG (viz příslušné technické karty).



# AKTI-VO 201



Referências disponíveis em [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

## EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

Cartucho de 310 cc.

Os produtos devem ser armazenados em locais secos e protegidos contra os raios solares e a humidade.

## CONSUMO E DESEMPENHO

Com um cartucho de AKTI-VO 201 é possível realizar a vedação de 3,10 metros com dimensão de 10x10 mm.

Tempo de armazenamento 15 meses.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E TÉCNICAS

Especificações	Valores
Aspetto	mástique de cor branca
Peso específico	> 1 g/cc
Expansão volumétrica na água	> 100%
Polimerização (a +20 °C e 60% H.R.)	< 10 horas
Estanqueidade à água	1 atm

Parâmetros verificados por terceiros	Organismo de Certificação	Valores
Selo hidráulico em rachadura de 5 mm	MFPA Leipzig GmbH	5 Bar

Os dados apresentados são obtidos em laboratório com as seguintes condições: +20 °C e 60% H.R.

## SEGURANÇA

É necessária uma formação adequada antes da utilização industrial ou profissional. Refira-se à respetiva Ficha de Dados de Segurança.

## COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - Todos os direitos reservados.

As informações, as imagens e os textos que constituem este documento são de propriedade exclusiva da Volteco S.p.A..

Sujeito a alterações a qualquer momento e sem aviso prévio.

As versões atualizadas deste e de outros documentos (fichas de especificação, brochuras, etc.) estão presentes no site [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Eventuais traduções do texto original podem conter imprecisões técnicas e linguísticas.

## NOTAS LEGAIS

Nota para o adquirente/técnico instalador:

Este documento colocado à disposição por parte da Volteco S.p.A. é puramente de suporte e contém informações úteis para o cliente/aplicador.

Não leva em consideração a análise necessária do contexto operacional individual, relativamente à qual a Volteco S.p.A. não assume qualquer responsabilidade.

Não modifica ou estende as obrigações intrínsecas do fabricante Volteco S.p.A.

Suscetível de modificações: o técnico instalador, obrigatoriamente, deverá se atualizar antes de cada aplicação visitando o site [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Os esclarecimentos anteriores estendem-se à informação técnica/comercial pré-pós-venda da rede comercial.