

# AKTI-VO 201



## Il prodotto

AKTI-VO 201 è un mastice idroespansivo di elevate caratteristiche composto da gomma sintetica e da polimeri idrofili.



## Dove si impiega

- Realizzazione di guarnizioni tra elementi prefabbricati;
- sigillatura di lesioni nelle strutture in cemento armato conseguenti a ritiro del calcestruzzo;
- sigillatura di tubazioni in cemento, metallo e materiale plastico annegate nel calcestruzzo;
- giunti di costruzione a tenuta in strutture di sezione contenuta;
- regolarizzazione di supporti e saldatura delle estremità dei profili ADEKA KM.





## I vantaggi

- Aderisce tenacemente ad ogni materiale edile;
- applicabile anche su supporti bagnati e fortemente irregolari;
- contrasta, se opportunamente confinato, notevoli carichi idrostatici;
- polimerizza ed espande velocemente, in espansione libera raggiunge in 24 ore un aumento volumetrico del 95%;
- buon comportamento a contatto con soluzioni acide ed idrocarburi;
- pratico e di veloce impiego grazie al confezionamento in cartucce.

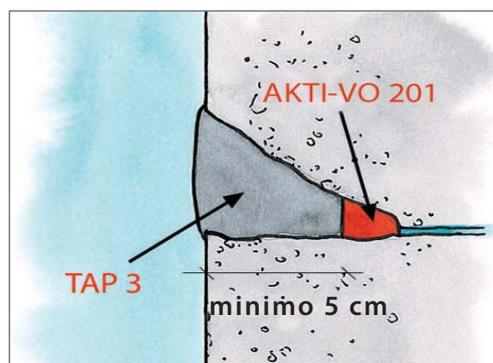
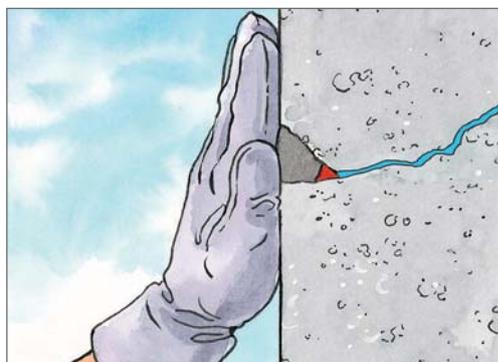
## Caratteristiche fisiche e tecniche

Specifiche	Valori
Aspetto	mastice colore grigio chiaro
Peso specifico	> 1 g/cc
Espansione volumetrica in acqua	> 100%
Polimerizzazione (a +20°C 60% UR)	< 10 ore
Tenuta all'acqua	1 atm

## Preparazione e messa in opera

Pulire la superficie interessata da ogni presenza di polvere, parti incoerenti e quanto possa compromettere l'adesione di AKTI-VO 201. Tagliare il beccuccio della cartuccia, in funzione della dimensione del cordolo da formare, seguendo una delle linee impresse e successivamente forare con un punteruolo la protezione interna del beccuccio.

Inserire la cartuccia nella pistola ed estrarre AKTI-VO 201. In caso di intervento di sigillatura di lesioni, collocare AKTI-VO 201 esattamente in corrispondenza della linea di fessurazione all'interno dello scasso eseguito (vedi disegni), quindi confinare AKTI-VO 201 con uno spessore di almeno 5 cm di SPIDY 15/FIBROMIX 40 o, se si interviene in presenza d'acqua, di TAP 3.





### Consumo e resa

Una cartuccia di AKTI-VO 201 realizza 3,20 m di sigillo di dimensione 10x10 mm.

### Confezione e stoccaggio

Cartuccia da 320 cc.

Lo stoccaggio delle confezioni deve essere effettuato in ambienti riparati dal sole e dall'umidità.

### Sicurezza

Si consiglia l'uso di guanti durante il lavoro. In caso di contatto accidentale con la pelle o con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.