



AKTI-VO 201

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

AKTI-VO 201 es un mástico hidroexpansivo de grandes prestaciones para sellador e impermeabilización definitiva de cuerpos pasantes y fisuras en general. Es la solución final más eficaz que permite intervenir directamente en el punto donde llega el agua.



DÓNDE SE UTILIZA

- Sellado de lesiones en las estructuras de hormigón armado debidas a su contracción
- Sellado de tuberías de cemento, metal o material plástico sumergidas en hormigón.
- Realización de juntas, siempre que estén confinadas, entre los elementos prefabricados
- Juntas de construcción estancas en estructuras de sección reducida.
- Regularización de soportes y soldadura de los extremos de los perfiles WT (véanse las correspondientes fichas técnicas)
- Sellado de cuerpos pasantes y agujeros en general de la membrana AMPHIBIA (véase la ficha técnica correspondiente)

VENTAJAS

- Intervención definitiva en estructuras existentes
- Aplicable incluso sobre soportes mojados y fuertemente irregulares
- Puede sostener carga de agua de mucha densidad
- Práctico y rápido para aplicaciones puntuales
- Cómodo y rápido de usar

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

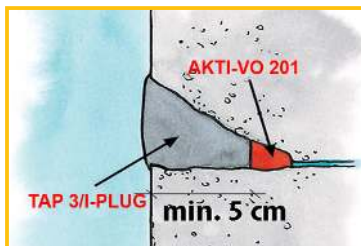
Los datos de preparación y aplicación se refieren a condiciones ambientales normales (temperatura +20 °C; humedad relativa 60 %).

Limpie la superficie en cuestión, eliminando toda presencia de polvo, partes incoherentes y todo lo que pueda comprometer la adherencia de AKTI-VO 201.

Corte el pico del cartucho en función de la dimensión del cordón a formar, siguiendo una de las líneas impresas; después, perforo con un punzón la protección interna del pico.

Introduzca el cartucho en la pistola y extruda AKTI-VO 201.

En caso de intervenir en los sellados de lesiones, coloque AKTI-VO 201 exactamente en el punto donde se encuentra la línea de fisuración dentro de la fractura que se ha realizado (vea los dibujos), a continuación confine AKTI-VO 201 con un espesor de unos 5 cm de SPIDY 15 / FIBROMIX 40 (véanse las correspondientes fichas técnicas) por lo menos, o de TAP 3 / I-PLUG (véanse las correspondientes fichas técnicas) si se interviene en presencia de agua.



Referencias disponibles en www.volteco.com

PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO Y ALMACENAMIENTO

Cartucho de 310 cm³.
El almacenamiento de los productos debe efectuarse en un ambiente seco, al resguardo del sol y la humedad.

CONSUMO Y RENDIMIENTO

Un cartucho de AKTI-VO 201 efectúa 3,10 m de sellado de dimensión 10x10 mm.
Tiempo de conservación: 15 meses.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y TÉCNICAS

Especificaciones	Valores
Aspecto	mástique de color blanco
Peso específico	> 1 g/cm ³
Expansión volumétrica en agua	> 100%
Polimerización (a +20 °C 60% U.R.)	> 10 horas
Estanqueidad al agua	1 atm

Parámetros verificado por ente tercero	Ente Certificador	Valores
Estanqueidad hidráulica en fisura de 5 mm	MFPA Leipzig GmbH	5 Bar

Los datos indicados han sido obtenidos en laboratorio a +20 °C y 60% U.R.

SEGURIDAD

Se requiere una formación adecuada antes de su uso industrial o profesional.
Consulte la Ficha de datos de seguridad correspondiente.

COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - Todos los derechos reservados.
Informaciones, Imágenes y textos incluidos en este documento son de propiedad de Volteco S.p.A. Pueden cambiar en cualquier momento sin previo aviso.
Las versiones más actualizadas de este y de otros documentos (voz del capitulado, folletos y otros documentos) se encuentran en www.volteco.com.
En el caso de traducción, el texto puede contener imperfecciones técnicas y lingüísticas.

NOTAS LEGALES

Nota para el comprador/instalador:
Este documento puesto a disposición por Volteco S.p.a. es meramente de soporte e indicativo para el comprador/aplicador.
No considera la necesaria información detallada de cada uno de los contextos operativos, respecto a los que de todos modos Volteco S.p.A. no asumirá responsabilidad alguna.
No aplica ni extiende las obligaciones propias del fabricante Volteco S.p.A.
Es susceptible de variaciones en función de las que deberá actualizarse el aplicador antes de cada aplicación, consultando el sitio web www.volteco.com.
Las aclaraciones anteriores se extienden a la información técnico/comercial pre-post venta de la red comercial.