

TAPA-VIAS

Mortero de fraguado prácticamente INSTANTÁNEO para taponar vías de agua en depósitos, tuberías,...



ATENCIÓN

TAPA-VIAS no debe usarse:

- ◆ Añadiendo arena, cal o cemento extras: provocaría goteos, descuelgues y falta de adherencia.
- ◆ Sobre superficies sucias, con partes inconexas, con restos de pinturas,...
- ◆ Para otros usos que no sean los aquí especificados.



Ideal para sujetar cajas eléctricas de forma instantánea.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Taponar vías de agua por rotura de tuberías, depósitos, piscinas y en general de cualquier elemento estructural de hormigón.
- Resiste presiones elevadas obturando la vía de agua con **garantías** de seguridad.
- Es apto para ser aplicado en túneles, galerías, pozos, canales, y en general en cualquier construcción que tenga como material constructivo: hormigón.
- También es muy utilizado para el anclaje ultra-rápido de los contra-marcos de las puertas.
- Ideal para el anclaje ultra-rápido de barandillas, postes de tráfico, pernos, cajas de luz, paso de tubos coarugados de luz,...
- Excelente como reparador de **cercos de ventanas**, puertas, anclajes de pernos,...
- Excelente en reparaciones verticales y horizontales, incluso a **contra-gravedad**.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TAPA-VIAS es un mortero fibroreforzado y modificado con resinas de alta resistencia y calidad, de retracción controlada y de fraguado ULTRA-rápido consiguiendo altas resistencias iniciales a la flexión y compresión.

TAPA-VIAS se mezcla solo con agua, dando un mortero de elevadísima resistencia a la abrasión, resistencia a la intemperie, y una base técnica de flexibilidad, que permite su uso en todas las aplicaciones especificadas. Sus características lo distinguen por sus:

- ◆ Elevadísimas resistencias mecánicas en flexión y compresión.
- ◆ Características físico-mecánicas muy similares a las del hormigón: elasticidad, permeabilidad,...
- ◆ Gran adherencia a la mayoría de materiales de la construcción: hormigón, piedra, ladrillo.
- ◆ Elevadísimas resistencias al desgaste.
- ◆ Total anti-descuelgue.
- ◆ Al ser de naturaleza alcalina, protege las armaduras.

MODO DE EMPLEO

◆ Preparación del soporte:

En una vía de agua: cuando tengamos una vía de agua en una tubería, depósito, etc. hay que procurar eliminar previamente cualquier resto de hormigón deteriorado, inconexo, poco sólido o disgregable.

En el anclaje de elementos: en éste caso eliminar todos los restos de polvo, pinturas, ceras, desencofrantes, ... y abrir convenientemente el agujero para permitir que el **TAPA-VIAS** penetre en profundidad. Los soportes muy absorbentes o expuestos al sol en épocas cálidas, los humedeceremos previamente para evitar la rápida pérdida de agua del mortero de anclaje.

◆ Preparación de la mezcla:

Mezclar **EXACTAMENTE** 2,0 litros de agua con 10 Kg. de **TAPA-VIAS** o mezclar 400cm³ de agua con 2 Kg. de **TAPA-VIAS**; mezclar rápidamente pero a MANO con una espátula y dejar reposar aprox. 2 minutos. **INMEDIATAMENTE** coger con la mano un poco de **TAPA-VIAS** y darle forma redondeada que acabe en punta.

◆ Aplicación de la mezcla:

INMEDIATAMENTE introducir el producto



dentro de la fisura del hormigón por donde pierde agua y presionar con mucha fuerza durante 40 segundos, hasta que cese de salir agua.

- A continuación retirar los excesos; limpiar y sanear los alrededores del agujero.
- En aplicaciones con fuerte insolación, una vez realizada la reparación protegeremos la superficie creando una sombra artificial o/y humedeciendo la superficie periódicamente. De esta forma evitaremos la formación de micro-fisuras superficiales por excesiva rapidez de secado.

CONSUMOS:	
TAPA-VIAS	cada 1000 cm ³ se consumen 1,5 Kgs.

DATOS TÉCNICOS	FIXCER TAPA-VIAS
PRODUCTO: _____	
• Tipo:	Mortero para la obturación de vías de agua.
• Densidad en polvo:	1,5 g/cm ³
• Granulometría:	de 0 a 2 mm.
• Toxicidad:	Irritante, evitar el contacto con la piel y los ojos
• Contenido de iones cloruro:	<0,05%
APLICACIÓN: _____	
• Agua de amasado:	2,0 litros / bote 10 Kg.
• Densidad de la mezcla:	1,5 g/cm ³
• pH de la mezcla:	12,8
• Temperatura de aplicación:	+ 5°C a + 35°C
• Vida útil:	60-90 segundos
RENDIMIENTOS FINALES: _____	
• Resistencia a la humedad:	excelente
• Resistencia al envejecimiento:	excelente
• Resistencia a los disolventes:	excelente
• Resistencia al desgaste:	excelente
• Flexibilidad:	buena
ALMACENAMIENTO: _____	
• En lugares cubiertos, secos y ventilados:	12 meses
PRESENTACIÓN: _____	
Se suministra en:	En 2 Kg. y 10 Kg. en color Gris



Darle forma redondeada...



...acabada en punta, y ...



...introducirla en el agujero presionando con fuerza.