



IMPAC®

IMPAC® AF-180

Aditivo de fraguado instantáneo.

Descripción:

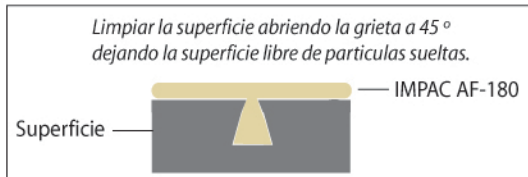
IMPAC® AF-180 es un aditivo de fraguado instantáneo para taponar filtraciones en concreto. Polvo gris oscuro que al mezclarse con el agua inicia su fraguado casi inmediato. Posee alta resistencia mecánica aún contra la presión y en contacto con el agua.

Usos:

- El producto está formulado para taponar fugas y filtraciones de agua o venteros a nivel freático.
- Con buena resistencia a la presión hidrostática, sella filtraciones de agua en muros de contención, cisternas, tanques de almacenamiento de agua, albercas, etc.

Instrucciones:

Retirar todas las partes sueltas que se encuentren en los muros o pisos con un cepillo de alambre. Identificar las grietas o fisuras que se encuentren y reparar como aparece en la ilustración.



Preparar el material necesario para taponar la fuga, agregando agua limpia y homogenizar la mezcla hasta obtener una pasta manejable para el sellado. Al iniciar el calentamiento colocar la pasta obtenida dentro de la grieta y sostenerla sobre la superficie durante 2 minutos. Evite movimiento durante 40 a 60 segundos presionando el tapón para facilitar el fraguado del IMPAC® AF-180 contra la presión del agua.

Como recomendación adicional se deberán utilizar guantes para su manejo ya que el producto fragua muy rápidamente y se calienta.

Si el producto no fue utilizado en espacio de 2 minutos deberá desecharlo y preparar nuevamente otra mezcla.

Precauciones:

Es tóxico por ingestión. No se deje al alcance de los niños. Utiliza guantes y anteojos protectores

Fecha de actualización: 01/Julio/2009. Esta Ficha Técnica substituye a cualquier anterior a esta fecha. Visite nuestra página: www.impac.com.mx donde encontrará la versión vigente. Sujeto a cambios sin previo aviso.



Color Gris Oscuro

Almacenamiento:

Se recomienda almacenar en un lugar fresco y seco, bajo techo. Colocar los sacos sobre una tarima para proteger de posibles inundaciones.

Se conserva en buen estado durante 12 meses en su envase original

Propiedades:

- Tapa fugas rápidamente.
- Inicia su fraguado de manera casi inmediata.
- No se contrae, expande mientras fragua
- No es tóxico, no contamina, y no altera la calidad del agua almacenada
- No Metálico, al no contener hierro, no presenta oxidación
- Fragua bajo el agua y resiste fuertes presiones hidrostáticas negativas

PRUEBA	VALOR	NORMA
Color	Gris Oscuro	
Toxicidad	No	
Inflamabilidad	No	
Densidad	2.0 - 2.1 g/cc	ASTM D-1475
Rendimiento aproximado	1 Kg = 0.5 L	
Tiempo de Fraguado		
Inicial	3 min	ASTM C-191
Final	3 min	
(Kg / cm ²)		
1 día	250	
7 días	300	ASTM C-109
28 días	400	
Presentación	5 kg. y 25 Kg.	