

INSTRUCCIONES DE USO

SISTEMA POLYWATER® INSTAGROUT™ PMT-10



SISTEMA POLYWATER® INSTAGROUT™

InstaGrout crea una barrera de tierra para bloquear roedores, otras plagas, agua y humedad. Es duradero y tolera temperaturas extremas. Úselo como alternativa al hormigón u otras barreras de tierra. InstaGrout se adhiere a fibra de vidrio, metal, polímeros y hormigón.

INSTALACIÓN

Temperatura de instalación:

2 °C a 43 °C (35 °F a 110 °F)

Temperatura de servicio:

-40 °C a 120 °C (-40 °F a 250 °F)

- Asegúrese de que la superficie esté alisada y nivelada.
- Mezcle bien, un kit a la vez.

SEGURIDAD

- Use protección para los ojos.
- Use guantes protectores y proteja la piel expuesta.

Determine la cantidad de InstaGrout que se requiere con la Hoja de trabajo para determinar cantidades de American Polywater. InstaGrout viene de varios tamaños. Se pueden usar varios kits para llenar un área.

Cat #	Área a cubrir
PMT-1	0.1 m ² (1 pie cuadrado), 7.6 cm (3 pulg.) de profundidad
PMT-2	0.2 m ² (2 pies cuadrados), 7.6 cm (3 pulg.) de profundidad
PMT-10	1 m ² (10 pies cuadrados), 7.6 cm (3 pulg.) de profundidad



Cree canales superficiales para dirigir el flujo

1. Alise y nivele la superficie a tratar. Cubra las superficies porosas con gravilla y piedras con al menos una pulgada de arena o tierra.

Una vez que el área se haya nivelado, se pueden agregar canales superficiales en los bordes del área y entre los conductos. Estos canales permiten el flujo de InstaGrout para lograr una mejor cobertura de la superficie a tratar antes de reaccionar.



Vierta 1 jarra con la Parte A, luego 1 jarra de la Parte B en la cubeta para mezclar

2. Use la cubeta vacía (provista) para mezclar el InstaGrout. Vierta la jarra con la Parte A de InstaGrout en la cubeta. Luego, agite 1 jarra de la Parte B de InstaGrout para premezclarlo durante 15 segundos. Luego, viértalo en la cubeta.



Mezcle bien durante 1 minuto

3. Mezcle bien durante 1 minuto con un taladro mezclador. Mezcle hasta que InstaGrout quede de un color gris uniforme.

El InstaGrout mezclado se debe aplicar dentro de los 5 minutos de haber completado la mezcla.



Hay varios mezcladores disponibles

4. Aquí se muestran varios ejemplos de mezcladores disponibles.

InstaGrout se puede mezclar a mano con una varilla para mezclar pintura, una espátula u otra paleta. El mezclado puede demorar más de 1 minuto. Mezcle hasta que InstaGrout quede de un color gris uniforme.



Vierta la mezcla lentamente en el área a tratar

5. Vierta lentamente el InstaGrout en el área a tratar. Si vierte rápidamente, se puede producir la acumulación no deseada del material. Al principio, el material mezclado es delgado y tiene buenas propiedades de flujo.

Para obtener mejores resultados, vierta el material en varios puntos separados del área a tratar.



Use un conducto de 2 pulg. para dirigir el material de manera segura

6. Se puede usar un conducto de 50 mm (2 pulg.) como pico vertedor para dirigir el InstaGrout de manera segura en áreas de difícil acceso.



Distribuya el material InstaGrout con una cuchara mezcladora

- Una vez que haya distribuido todo el kit de InstaGrout, observe el flujo del líquido en toda el área. La acumulación de InstaGrout se puede dirigir y esparcir con la cuchara mezcladora durante varios minutos. Una vez que InstaGrout empiece a dilatarse, deje que reaccione libremente. InstaGrout seguirá fluyendo y se expandirá durante hasta 20 minutos después de mezclar.



Llene los espacios vacíos con material adicional

- Inspeccione el sello para asegurarse de que InstaGrout se adhiera a todos los bordes y superficies de los componentes, para que no se perciba ningún espacio vacío.

*Nota: Los pequeños espacios vacíos se pueden sellar con PMT-1.
La cobertura de PMT-1 es: 0.1 m² (1 ft²), 7.6 cm (3 pulg.) de espesor.*



Sello terminado

- Mezcle y coloque cada kit de InstaGrout de manera individual, esperando a que cada kit reaccione antes de distribuir el siguiente kit (aproximadamente unos 20 minutos). InstaGrout se adhiere bien a sí mismo, por lo que varias aplicaciones tienen la misma solidez que una sola aplicación de InstaGrout.

*El material sobrante se puede recortar. InstaGrout es reingresable.
Se puede perforar y serrar de manera similar a la madera.*

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Mantenga los contenedores frescos, secos y lejos de la luz solar.

El tiempo de almacenamiento del producto es de 18 meses.

COMUNÍQUESE CON NOSOTROS

1-800-328-9384 Gratis | 1-651-430-2270 Principal | 1-651-430-3634 Fax | correo electrónico: support@polywater.com

AVISO IMPORTANTE: Las declaraciones contenidas en el presente documento se hacen de buena fe, fundamentadas en pruebas y observaciones que consideramos confiables. No obstante, no se garantiza la integridad y precisión de la información. Antes de usar el producto, el usuario final debe realizar las evaluaciones necesarias para determinar que el producto sea adecuado para el uso previsto.

American Polywater renuncia expresamente a cualquier garantía implícita y condiciones de comerciabilidad e idoneidad para un propósito específico. La única obligación de American Polywater será reemplazar la cantidad del producto que se demuestre que está defectuoso. A excepción del recurso de reemplazo, American Polywater no será responsable por ninguna pérdida, lesión o daños directos, indirectos o consecuentes como resultado del uso del producto, independientemente del fundamento jurídico alegado.

Polywater[®]
Solutions at work.