

INSTRUCCIONES DE USO

SISTEMA POLYWATER® INSTAGROUT™ (PMT-1 y PMT-2)



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 un kit a la vez.
- Mezcle bien. Amase cada depósito unas 30 veces.

SEGURIDAD

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

Antes de la instalación

Determine la cantidad de InstaGrout que se requiere al medir la longitud y el ancho del área a llenar. No reste los conductos ni las áreas con cables.

Metro cuadrado del área = cm de longitud X cm de ancho/10000

Pie cuadrado del área = pulg. de longitud X pulg. de ancho/144

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 ft ²), 7.6 cm (3 pulg.) de profundidad, 7 lt (0.25 ft ³) de volumen.
PMT-2	0.2 m ² (2 ft ²), 7.6 cm (3 pulg.) de profundidad, 14 lt (0.5 ft ³) de volumen.
PMT-10	1 m ² (10 ft ²), 7.6 cm (3 pulg.) de profundidad, 70 lt (2.5 ft ³) de volumen.



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 PedFloor para lograr una mejor cobertura de la superficie a tratar antes de reaccionar.



Rompa el sello principal

2. Enrolle la sección del envase que contiene la Parte A hacia el sello de ruptura en el centro. Aplique presión hasta que el sello se rompa, lo que permitirá que las dos partes se mezclen.



Mezcle el Burst Pack 30 veces.

3. Amase el envase al presionar alternativamente cada lado unas **30 veces** bien, hacia atrás y hacia adelante, para mezclar completamente las Partes A y B.

Mezcle bien. Las dos partes deben estar totalmente combinadas para obtener los mejores resultados.



Rotura del sello secundario

4. Después de mezclar bien las dos partes, enrolle el extremo del Burst Pack hacia el segundo sello de ruptura, cerca de la boquilla de inyección. Aplique presión hasta que el sello secundario se rompa.



Aplique InstaGrout

5. Enrolle y apriete el envase para aplicar el InstaGrout en el área a tratar. InstaGrout se distribuirá a una velocidad controlada. La punta de la boquilla se puede recortar para facilitar una colocación más rápida de InstaGrout.

Para obtener mejores resultados, aplique el material por toda el área a tratar para formar una película delgada de InstaGrout de unos 0.6 a 1.0 cm (¼ a 3/8 pulg.) de espesor.



Distribuya el InstaGrout con una cuchara

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



Inyecte InstaGrout

7. 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; esta es su cobertura: 0.1 m² (1 ft²), 7.6 cm (3 pulg.) de espesor.



8. Mezcle y coloque cada 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.

Termine de colocar InstaGrout

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.