

SILPRO

EASY PLUG®

60 SECOND

De fraguado rápido – 60 segundos
Aplicación y acabado fáciles
Por encima y por debajo del nivel de suelo
Detener agua corriente

MÉXICO: MORELOS 314 COL CAMPBELL TAMPICO, MEXICO CP- 89210 TEL.- (833)2126110, FAX (833)3060446 WWW.SILPRO.COM.MX
U.S.A: SILPRO, LLC / 2 NEW ENGLAND WAY / AYER, MA 01432-1514 / 800-343-1501 / 978-772-4444 / FAX 978-772-7456 / WWW.SILPRO.COM

El cemento hidráulico **SILPRO EASY PLUG®** es un compuesto de fraguado rápido (60 segundos) diseñado para reparar grietas y agujeros. Es especialmente eficaz para detener filtraciones de agua de manera permanente. Se puede utilizar en interiores y exteriores, por encima y por debajo del nivel de suelo.

UTILIZACIONES

- Detiene filtraciones de agua a través de agujeros y grietas en muros de mampostería, pisos, túneles, fosos de ascensor, cisternas, piscinas, presas y embalses.
- Rellena y sella el espacio alrededor de tuberías y conductos que pasan a través de muros de mampostería.
- Ancla las barandillas metálicas, escaleras, pernos, etc.

VENTAJAS

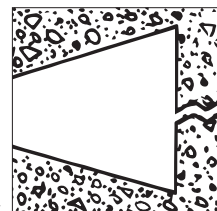
- De fraguado rápido (60 segundos)
- Detiene el flujo de agua
- Aplicación y acabado fáciles
- Rentable
- Se endurece bajo agua
- Resistente a la presión hidrostática
- No contiene cloruro de calcio
- No metálico, no oxida ni mancha
- No es tóxico, no es inflamable después de la aplicación
- Seguro para el uso con agua potable
- Resistente a los rayos UV
- Resistente a los ciclos de hielo/deshielo
- Recubrir con **SEAL COTE®** para obtener un sellado aprueba de humedad

PRUEBAS

Proporción de mezcla:	180 gramos de agua a 1,000 gramos de polvo	
Resistencia a la compresión: (ASTM C-109)	1 hora	1514 psi
	24 horas	3123 psi
	7 días	3416 psi
	28 días	4647 psi

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Reparación de grietas: Romper los bordes de la grieta en forma de una “V” invertido (véase el diagrama) por lo menos 19 mm de ancho y 19 mm de profundidad.



Eliminar la suciedad y los escombros. Si no hay agua corriente, humedecer el concreto con agua limpia para crear una superficie saturada seca (SSS).

Anclaje de objetos metálicos: Eliminar aceites, pintura u otros materiales que impidan una buena adherencia del recubrimiento.

MEZCLAR

Mezclar **EASY PLUG®** con sólo agua limpia suficiente para lograr una consistencia de masilla. No mezcle más material del que pueda colocar en 30 segundos.

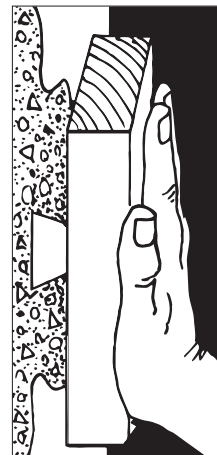
APLICACIÓN

Para rellenar grietas: Tomar una pequeña cantidad del producto en la mano (con guantes). Cuando **EASY PLUG®** comienza a calentarse, pero está todavía maleable, aplicar



inmediatamente con una manipulación mínima. Mantener presión con la mano enguantada, la paleta o un bloque de madera hasta que la aplicación comienza a endurecerse. Mantener húmeda **EASY PLUG®** durante 15 minutos.

Para detener filtraciones de agua: Comenzar por llenar la parte superior de la grieta o agujero, trabajando arriba hacia abajo. En caso de alta presión de agua, perforar uno o más agujeros de drenaje que se pueden rellenar con **EASY PLUG®** después, una vez que se detenga la fuga principal.



Para anclar objetos de metal: Coloque la pieza o el perno en el centro del agujero, dejando al menos 13 mm alrededor. Inmovilizar el objeto si necesario, encerrar con **EASY PLUG®** y alisar alrededor a ras con la superficie reparada. **EASY PLUG®** se endurecerá en 60 segundos y puede soportar el peso en 6 a 7 horas.

Nota: No reacondicionar la mezcla, y no mezclar demasiado. Si el material comienza a desmoronarse, **EASY PLUG®** no será eficaz como sellado.

For Customer Service, Call Silpro at 1-800-343-1501

TIEMPO DE FRAGUADO

El tiempo de fraguado de **EASY PLUG®** varía según la temperatura::

A 15-27°C (60-80°F):

El tiempo de fraguado es de 60 segundos.

Más allá de 27°C (80°F):

El tiempo de fraguado será más corto.

Más allá de 32°C (90°F):

Utilizar agua helada en la mezcla en enfriar la superficie a reparar con agua fría.

Para temperaturas inferiores a 15°C (60°F):

El tiempo de fraguado será más largo.

Por debajo de 4°C (40°F):

Utilizar agua caliente en la mezcla y calentar el polvo seco **EASY PLUG®** y la superficie a reparar.

LIMITACIONES

- No reacondicionar la mezcla.
- Continuar trabajando este producto después de la aplicación podría comprometer sus propiedades de impermeabilización.
- Cerrar el envase inmediatamente después del uso para mantener el contenido seco.

TAMAÑO

Cubo plástico de 22.68 kg. (50 lb.)

COBERTURA APROXIMATIVA

Un cubo de 22.68 kg. (50 lb.)

- Cubrirá 0.014 m³, o 14 litros (1/2 pie³)
- Rellenará una grieta de 19 mm de ancho por 19 mm de profundidad por 39.6 m (130 pies) de largo

CADUCIDAD

2 años

¡PRECAUCIÓN!

SILPRO ofrece productos que pueden contener cemento, látex, epoxi, u otras sustancias químicas. Favor de revisar la ficha técnica de seguridad antes de utilizar este producto.

GARANTÍA

Por favor comuníquese a **SILPRO, LLC** para obtener copia de las garantías.

