

De American Polywater

# powerpatch™

## Sistema de Reparación de Infiltraciones para PILC (Cables de Plomo con Aislamiento de Papel)

**Antes**



**Después**



### Características

**Elimina Métodos de Reparación Peligrosos** – Elimina la necesidad de fuentes de calor en el registro de acceso.

**Conveniente** – El Juego “Kit” contiene todos los materiales necesarios para la reparación de filtraciones in-situ.

**Rápida Acción de Estanque** – Masilla de cura rápida detiene infiltraciones de aceite.

**Sello Permanente** – Una mezcla de 2-partes forma un sello permante.

**Durable** – El sello es resistente al agua, aceite y a la intemperie.

**Rápido** – El sistema puede sellar filtraciones activas en solo minutos.

## El Sistema PowerPatch™

Utilice la masilla de dos componentes PowerPatch™ para tapar filtraciones de aceite y después haga una reparación permanente con la pasta de dos componentes y de cura rápida. Se asegura una mixtura óptima y rendimiento alto, utilizando los componentes pre-medidos.

Sella las grietas o perforaciones en lugares de acceso difícil. Repara rápidamente las filtraciones. En los 20° C, la masilla y el sellado endurecen en aproximadamente 10 minutos. Reparaciones hechas en temperaturas tan bajas como los 5° C curan más lentamente. La reparación completa es resistente al aceite y aguanta presiones de más de 1.38 bar.

Es importante la preparación de la superficie a reparar. El Kit contiene todo lo necesario para cumplir exitosamente su trabajo. Lea las instrucciones detalladas antes de usar.

## Propiedades Físicas del Sellador PowerPatch™

**Color:** Gris Oscuro

**Viscosidad:** Rígida pasta espesa

**Tiempo de Utilidad:** 5 Minutos @ 21 °C /70 °F

**Resistencia Dialéctrica:** 41 KV (ASTM D149)

**Dureza de cura:** 75 (Shore D)

**Durabilidad:** Resistente a la UV, agua y aceite

**Adhesión a metal:** Buena

**Adhesión a cerámica:** Excelente

## Juego PowerPatch™

Se suministra el sellador PowerPatch en un juego "kit" que contiene todos los materiales necesarios para la preparación de las superficies y reparación de transformadores, cables con forros de plomo, potheads y otros equipos con recipientes de aceite. Se puede desarrollar "Kits" según las necesidades del cliente.

No. De Producto	Descripción
<b>EP-Kit 11</b>	<b>Contiene:</b> Una bolsa de plástico con sellador de dos componentes (parte A & B), palo de masilla ( 44.5 mm), toalla tipo TR para la limpieza y aplicación, papel de lija de 305 mm, dos palitos de mezcla, 1 par de guantes e instrucciones. <b>Juego de sólo un uso.</b>
<b>EP-Kit 51</b>	<b>Contiene:</b> 6 Juegos de Sellado de 2 componentes (Parte A & B), Palo de Masilla (~230 mm ), 12 TR Toallas para la limpieza y preparación, 6 papeles de lija de 600 mm, 12 palitos de Mezcla, 6 pares de guantes e instrucciones. <b>Sella filtraciones multiples.</b>

Copyright© 2004. American Polywater Corporation. All Rights Reserved

Aviso importante: Las declaraciones y la información que aquí se contiene se han afirmado de buena fe basándose en pruebas y observaciones que creemos ser confiables. No obstante, no se garantiza que dicha información sea completa ni precisa. Antes de usarse, el usuario final debe realizar cualquier evaluación que sean necesarias para determinar que el producto sea el indicado para el uso propuesto.

Las declaraciones que aquí se contienen se han hecho en lugar de toda garantía, ya sea expresa o implícita, incluyendo, pero no limitado a las garantías implícitas de comercialidad y habilidad para cualquier propósito particular, la compañía se renuncia expresamente por medio del presente de dichas garantías. La única obligación que acepta American Polywater's será de reemplazar la cantidad de producto después de comprobar que éste está defectuoso. Con la excepción del remedio de reemplazar el producto, American Polywater no asumirá la responsabilidad de cualquier pérdida, lesión o daños, ya sean directos o indirectos, que surgen del uso o de no haber usado de la debida manera estos productos, sin consideración alguna a teoría jurídica que se pudiera acertar.

LIT-POWERPATPILC(S)2/25/05

**American  
Polywater®  
Corporation**

P.O. Box 53  
Stillwater, MN 55082  
U.S.A

intl@polywater.com (e-mail)  
http://www.polywater.com (URL)

1-651-430-2270  
fax 1-651-430-3634