

De American Polywater

# powerpatch™

Sistema de Reparación de Infiltraciones para:

-Transformadores  
-Subestaciones

-Equipos Eléctricos con Aceite  
-Cables con Aceite y Forro en Plomo



## Características

**Rápida Acción de Secado** – Una masilla de secado rápido que detiene escapes de aceite.

**Sello Permanente** – Una mezcla de 2-partes que forma recubrimiento de sello permanente.

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

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

**Ahorra Dinero** – Más rápido que reparaciones de soldadura sin sacar de servicio el equipo.

**Simple** – Elimina la necesidad de remover el equipo del sitio.

**Conveniente** – El Juego contiene todos los elementos necesarios para la reparación.

# 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 secado rápido. Se asegura una mezcla 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 secan más lentamente. La reparación completa es resistente al aceite de transformadores y aguanta presiones de más de 1.38 bar.

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

## Propiedades Físicas del Sellador PowerPatch™

**Color:** Grís Oscuro

**Viscosidad:** Rígida pasta espesa

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

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

**Dureza de Secado:** 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 que contiene todos los elementos necesarios para la preparación de las superficies y reparación de transformadores, cables con forros de plomo, subestaciones y otros equipos con recipientes de aceite. Se puede desarrollar "Kits" según las necesidades del cliente.

No. De Producto	Descripción
EP-Kit 11	<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>
EP-KITB6	<b>Contiene:</b> Seis bolsas de plástico, cada una con selladores (parte A & B), palo de masilla ( 44.5 mm), dos toallas tipo TR para la limpieza y preparación, papel de lija de 305 mm, 2 palitos de mezcla, 1 par de guantes e instrucciones. <b>Seis (6) Juegos de un uso cada uno.</b>
EP-KITB12	<b>Contiene:</b> Doce bolsas de plástico, cada una con selladores (parte A & B), palo de masilla (44.5 mm), toallas tipo TR para la limpieza y aplicación, papel de lija de 305 mm, 2 palitos de mezcla, un par de guantes e instrucciones. <b>Doce (12) Juegos de sólo un uso cada uno.</b>
EP-Kit 51	<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© 2004-2005. 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-POWERPATTRAN(S)3/2/05



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