

Sistema Sellador de Ductos de Polywater®

Kit de Sellado de Agua

Un sistema de espuma de dos componentes de multi-uso y secado rápido para el sellado de ductos subterráneos



- **Sella el ducto contra agua, polvo, aceite, roedores y otros contaminantes.**
Proteja su inversión en cables y equipo eléctrico.
- **La espuma seca es resistente, resaltante y resistente a químicas**
Brinda protección superior en condiciones hostiles y donde existe movimiento de cable
- **La espuma expande y seca rápidamente aunque este presente el agua.**
Sella a los ductos rápidamente
- **La espuma secada es de baja densidad**
Fácil de extraer para los cambios de cables
- **Cada Kit sella hasta cinco (5) ductos (50mm/2".)**
Más económico que productos de un solo uso.
- **La espuma de dos componentes se mezcla en una boquilla cuando entra al ducto.**
Ahorre dinero cuando no sean necesarios la medición ni el mezclado.
- **El sistema de inyección con cartucho permite uso parcial**
No hay desperdicio de material activado.



El Kit- FST contiene todos los componentes necesarios para controlar y posicionar el sello para un sellado completo.



El Tool-FST (pistola de aplicación) se recomienda para el mezclado completo dentro la boquilla y la aplicación del obturador.

Kit de Sellado de Agua de Polywater®

El Kit de Sellado de Agua de Polywater® contiene un cartucho con boquilla de dos cilindros llenados con el base de espuma no reaccionado. Se mezcla el base de espuma en proporciones iguales dentro la boquilla. Cuando se mezcla y se inyecta la espuma, se expande hasta endurecerse, lo que previene la entrada de agua, ácidos, grasas, insectos y roedores al ducto. La espuma adhiere a los metales, a los plásticos y al concreto. El Kit contiene suficiente material para el sellado de cinco (5) ductos de 50 mm. Se usa un aplicador reutilizable para inyectar la espuma dentro el ducto.

No. de Catálogo .	Descripción	Unidades
FST-180-KIT	1 cartucho de 6 oz. 2 trozos de espuma barrera de 61 cm. 3 Boquillas de Mezclado 1 par de guantes echables 1 palo de posicionamiento 1 Limpiador de Ductos 1 Tapa 1 Página de Instrucciones	6
FST-180	1 cartucho de 6 oz. con tres (3) boquillas de mezclado	12
FST-TOOL	1 Aplicador	1
FST-DAM	1 trozo de espuma barrera de 61 cm	24
CD-1	1 Limpiador de ductos	288

Propiedades del Base de Espuma y la Espuma Expandida y Secada

- Aparencia:** Color ámbar
- Viscosidad:** Componente A=1,000 cps; Componente B=250 cps; Mezclado=600
- Gravedad Específica:** Comp. A=1.23
Comp. B=1.10; Mezclado=1.16; (Agua = 1.00)
- Tiempo de Reacción:** 15 segundos
- Tiempo de Curar:** 5-10 minutos
- Densidad:** 64.4 kg/m³
- Resistencia de Compresión:** 13.8 MPa
- Resistencia Tensil:** 15.9 MPa
- Resistencia Flexural:** 14.5 MPa
- Temperatura Operacional:** 93 °C/200 °F
- Embalaje:** Cartucho con 2-componentes (180 ml) y dos Cilindros para el sellado de 3 ductos.
- Índice de Expansión:** Aproximadamente 10 veces

Ve la “Ficha Técnica” y “Instrucciones de Uso” en nuestra página web en <http://www.polywater.com/ductseal.html>

Copyright ©2002-2006. 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-FSTFLYER(S)3/30/05



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

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

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