



LUBRICANTES PARA TIRADO DE CABLES



Polywater F

- Se puede verter en conductos internos y tubos de alimentación
- Cubre de manera uniforme las chaquetas del cable para tirados largos
- Proporciona lubricación duradera al dejar un residuo resbaloso

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
F-35	Botella con atomizador de 0,95 litros	12
F-128	Jarra de 3,8 litros	4
F-320	Cubeta de 9,6 litros	2
F-640	Cubeta de 18,9 litros	1
F-DRUM	Barril de 208 litros	1

*Todos los artículos Polywater F están disponibles en Grado de Invierno.



Polywater FTTx

- Reduce la fricción al máximo con niveles de recubrimiento ultra fino
- Más limpio que los lubricantes en gel convencionales
- Evita la atenuación en cables de datos de alto rendimiento.
- Aplicación con atomizador o con toallita y se seca rápidamente

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
FTTx-D20	Recipiente con 20 toallitas	12
*FTTx-35LR	Botella de 0,95 litros con atomizador	12
FTTx-128	Jarra de 3,8 litros	4
FTTx-640	Cubeta de 18,9 litros	1

*Disponible en Grado de Invierno

LUBRICANTES DE SOPLADO DE CABLES



Polywater Prelube 2000™

- Aumenta la distancia de soplado
- Recubre el ducto de manera eficiente y lubrica, incluso después de secarse.
- Recomendado por fabricantes de equipos de soplado

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
P-35	Botella con atomizador de 0,95 litros	12
P-128	Jarra de 3,8 litros	4
P-640	Cubeta de 18,9 litros	1

*Todos los artículos Polywater Prelube 2000 están disponibles en Grado de Invierno



Polywater Prelube 5000™

- Para aplicaciones de microfibra/ microducto
- Los bajos y eficaces niveles de recubrimiento permiten instalaciones a larga distancia
- Cubre uniformemente el microducto con una capa ultra delgada y lubrica después de secarse

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
PM-8	Botella presionable de 240 ml	6
PM-16	Botella presionable de 470 ml	15

RETIRADA DE CABLE



Aflojador Polywater® CableFree®

- Suaviza una amplia variedad de materiales de unión
- Libera cables atascados en conductos
- Minimiza los daños y los costos de recuperación de conductos

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
CF-35	Botella con atomizador de 0,95 litros	12
CF-128	Jarra de 3,8 litros	4
CF-640	Cubeta de 18,9 litros	1



SELLADORES y ADHESIVOS (cont'd)



Sellador de Conductos Polywater® FST-MINI

- Recomendado para ductos de menos de 2 pulgadas (50 mm)
- Rápido y fácil de aplicar
- El sello se puede retirar para futuras instalaciones de cable

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
FST-MINI-1	1 cartucho de 50 ml; 2 boquillas mezcladoras; 6 discos de espuma; 1 par de guantes desechables; 1 hoja de instrucciones	1
FST-MINI-B6	6 FST-MINI-1	1
TOOL-50-11	Herramienta dispensadora para FST-MINI	1
MXR-20T-10	Paquete de 10 boquillas mezcladoras FST-MINI	1



Polywater® PedFloor™ Sellador de espuma para pedestal

- Evita que ratones, ratas, serpientes, insectos y agua entren al pedestal o al gabinete
- Productos fraguados ofrecen protección permanente a través de condiciones climáticas extremas
- Fluye y se autonivela antes de expandirse para sellar toda la abertura

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
PF-1	El kit cubre 0,09 metro cuadrado (aprox.) a una profundidad de 7,5 cm. 1 Burst Pack; 1 par de guantes; 1 rollo de cinta adhesiva para ductos; 1 lámina de plástico; 1 hoja de instrucciones	2
PF-2	El kit cubre 0,18 metros cuadrados (aprox.) a una profundidad de 7,5 cm 1 Burst Pack; 1 par de guantes; 1 rollo de cinta adhesiva para ductos; 1 lámina de plástico; 1 hoja de instrucciones	2
PF-3	El kit cubre 0,29 metros cuadrados (aprox.) a una profundidad de 7,5 cm 1 botella, Parte A; 1 botella, Parte B; 1 par de guantes; 1 cubeta para mezclar; 1 palo de mezclar; 1 lámina de plástico; 1 rollo de cinta adhesiva para ductos; Hoja de instrucciones	1



Sistema de sellador de espuma Polywater® ZipSeal™

- Específicamente para ductos de hasta 50 mm
- Bloquea el agua, los gases y las alimañas
- Soporta hasta 3 m de presión de columna de agua

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
ZIP-25KIT1	2 jeringas de 25 ml; 5 boquillas mezcladoras; 1 tira de malla; guantes; hoja de instrucciones	1
ZIP-25KITB6	Estuche con 6 Zip-25KIT1	1
MXR-24L-10	Paquete de 10 boquillas mezcladoras – Jeringa de 25 ml	1



Sistema de reparación de fuga de aire Polywater® AirRepair®

- Sella las fugas de aire en cables cubiertos con plomo, cajas de empalmes y chaquetas del cable de polietileno
- Elimina la limpieza de cables con corriente para mejorar la seguridad y la conveniencia
- Resiste los extremos ambientales con un sello duradero

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
AR-KIT	Kit AirRepair a medida. Llama para más detalles	Varía
AR-STICK	Masilla en barra de 18 cm para taponar fugas temporales	12



SELLADORES y ADHESIVOS



Adhesivo de Conducto Bonduit® y Bonduit® XL

- Adhiere el HDPE a PVC, acero rígido, conductos de fibra de vidrio y accesorios y acoplamientos de transición
- Crea empalmes herméticos al aire y al agua
- Los enlaces son duraderos con alta fuerza de tensión



Sellador de Espuma para Ductos Polywater® FST™

- Crea sellos herméticos/impermeables para ductos
- Soporta una presión de agua continua de 6,7 m y sobrepresión de hasta 27 m
- Se utiliza con una amplia gama de materiales de chaquetas de cables y conductos

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
BT-KIT	2 cartuchos de adhesivo; 8 boquillas de mezclado; 1 tira lija; 8 toallitas de limpieza RP™ (cat #RP-1); 1 herramienta dispensadora	1
BT-KITB6	Paquete a granel de 6 BT-KIT	1
BT-CART12PK	12 cartuchos de adhesivo; 36 boquillas mezcladoras	1
BTXL-250KIT1	1 cartucho BTXL de 250-mL; 5 boquillas mezcladoras; 5 pares de guantes; Papel para lijar de 60-cm de grano 80; 5 RP-1L	1
BTXL-250CART12	12 cartuchos y mezcladores estáticos	1
BTXL-250KITB6	6 BTXL-250KIT1	1
TOOL-50-11	Pistola de calafateo de alto volumen para el cartucho BTXL	1
MXR-12T-10	Paquete de 10 boquillas mezcladoras para el cartucho de 50-mL	1
TOOL-250	Pistola de calafateo de alto volumen para el cartucho BTXL	1
MXR-25B-10	Paquete de 10 boquillas mezcladoras para el cartucho de 50-mL BTXL	1

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
FST-250KIT1	1 tubo de calafateo de dos partes con sellador de espuma FST™ de 240 gramos (cat# FST-250); 3 boquillas para mezclar; 4 tiras de contención de espuma de 61 cm (cat# FST-DAM); 1 tira abrasiva de 30,5 cm; 1 par de guantes desechables; 1 varilla de posicionamiento para la tira de contención de espuma; 1toallita para pretratamiento (cat# HP-P158ID); 1 tapa de sellado; 1 hoja de instrucciones TOOL-250 NO SE INCLUYE – SE VENDE POR SEPARADO	1
FST-250KIT	Igual al FST-250KIT1 en una caja de 6	6
FST-250	1 tubo de calafateo de dos partes con sellador de espuma FST™ de 240-gramos; 1 boquilla mezcladora; 1 tapa de sellado	12
MXR-30T-10	Paquete de 10 boquillas mezcladoras para FST-250	1
TOOL-250	Pistola de calafateo de alto volumen	1
FST-DAM	1 tira de contención de espuma, de 61 cm	24



Sellador de Espuma en Aerosol Polywater® AFT™

- Sellador de conducto de espuma de celda cerrada
- Instalación rápida y sencilla – cura en minutos
- Soporta una presión de columna de agua de 3 m
- Múltiples aplicaciones por lata de aerosol

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
AFT-16P4	470-ml/16-onzas fluidas en lata; 2 actuadores	4
AFT-16	470-ml/16-onzas fluidas en lata; 2 actuadores	15
AFT-SAE10	10 accionadores con tubo de extensión estándar	1
AFT-FAE10	10 accionadores con tubo de extensión flexible	1

PRODUCTOS DE COMUNICACIONES

LIMPIADORES DE COMUNICACIÓN y ACCESORIOS



Limpiador Polywater® SqueekyKleen™

- Elimina rápidamente el gel de relleno de cables y los compuestos contra la inundación
- Elimina el gel y despliega las fibras con solo dos pases
- Limpia completamente y no deja ningún residuo de gel

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
TC-1	Toallita saturada sin pelusa en paquete de aluminio (21.6 cm x 27.9 cm)	144
TC-D300	Dispensador de 300 toallitas saturadas de 12.7 cm x 15.2 cm	6
TC-16LF	Botella de 475 ml con tapa abatible	12
TC-35LF	Botella de 0.95 L con tapa abatible	12
TC-128	Jarra de 3.8 L	4
TC-640	Cubeta de 18,9 L	1



Limpiador de fibra óptica Polywater® FO™

- Alcohol isopropílico anhidro al 99,8%: no contiene impurezas
- Evaporación rápida
- Deja sin residuos

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
FO-1	Toallitas de 13 cm x 20 cm en bolsa de aluminio sellada (13 cm x 20 cm)	50
FO-16*	Botella de 475 ml	12
FO-32*	Botella de 0.95 L	12
FO-128*	Jarra de 3.8 L	4



Remover de gel para cables Polywater® HydraSol®

- Limpia y elimina eficazmente las grasas de relleno de cables
- Puede limpiarse totalmente con agua
- Sin contenido de solvente clorado, CFC o éter de glicol

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
HS-1	Toallita saturada sin pelusa en paquete de aluminio (25 cm x 30 cm)	144
HS-D72	Dispensador de toallitas prehumedecidas con 72 toallitas de 25 cm x 30 cm	6
HS-16LR	Botella con atomizador de 475 ml	12
HS-32	Botella con tapa abatible de 0,95 litros	12
HS-128	Jarra de 3.8 L	4
HS-640	Cubeta de 18,9 L	1



Toallitas para FiberKleen™

- Utilice toallas DT para aplicar limpiadores Polywater a granel
- Sin pelusa y no deja residuos
- Contiene sin aglutinantes ni adhesivos

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
DT-69	Caja de 200 toallitas para secar de 152 mm x 229 mm	1
DT-1212	Caja de 100 toallitas para secar de 305 mm x 305 mm	1
DT-D50	Dispensador de 50 unidades, toallitas secas 76 mm x 76 mm	8
DT-D175	175 toallas de microfibra en un paquete dispensador de plástico sellado con almohadilla de limpieza	12
DT-D175R	Rollo de recarga para DT-D175	6



LIMPIADORES (Cont'd)



Toallitas para limpieza Polywater® Grime-Away™

- Elimina suciedad, mugre, geles y grasa
- Suaviza e hidrata la piel a la vez que es fuerte con la suciedad
- Toallita saturada asegura una limpieza completa

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
HTC-D72	dispensador de toallitas prehumedecidas con 72 toallitas de 25,4-cm x 30,5-cm	6
HTC-1	toallitas prehumedecidas individuales – 8 toallitas de 20,3-cm x 30,5-cm	144



Limpiador de fibra Polywater® AquaKleen™

- Hecho con agua desionizada pura que no deja residuos después de la evaporación para afectar la transmisión de luz
- Alternativa a base de agua al alcohol y la acetona
- No tóxico, seguro para áreas confinadas

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
AQ-2LP	Rociador manual de 60 ml	12
AQ-2DR	Botella presionable con punta cuentagotas de 60 ml	12
AQ-35LF	Botella de 0,95 litros con tapa abatible	12

GEL ANTICONGELANTE ENCAPSULANTE PARA CABLES

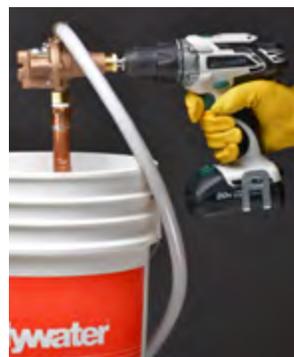


Polywater IceFree™

- Rodea cables y válvulas con un gel que no se congela
- Rellena conductos y cavidades para evitar la entrada de agua.
- Mantiene el funcionamiento de vitales sistemas de válvulas y cables de fibra
- Protege el cable de la presión del hielo

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
WS-640	Cubeta de IceFree™ Gel de 18,9 litros	1
WS-DRUM	Barril de IceFree™ Gel de 208 litros	1
WB-8	1 bloque de ducto químico	12
WH-1	Conjunto de válvula y manguera de inserción de gel de 122-cm	1

ACCESORIOS



Bomba Lubrificante LP-D5

- Elimina la limpieza manual, el vertido manual y las limpiezas prolongadas
- Los lubricantes se pueden bombear en conductos verticales y horizontales
- Funciona con un taladro de velocidad variable (no incluido) para bombear a la velocidad adecuada según el tamaño del cable y la velocidad de tracción

Catálogo #	Descripción del envase	Unidades/caja
LP-D5	Bomba especial para cubetas de 18,9 litros o barriles de 209 litros Incluye 2 aplicadores (no se incluye el taladro de ½ pulgada)	1



Polywater
PULL-PLANNER™ 5.0
CABLE INSTALLATION PLANNING SOFTWARE

Software de tirado de cables Polywater Pull-Planner®

Haz que la planificación de la instalación de cable sea más rápida, fácil y colaborativa. El Pull-Planner (5) está basado en la nube. Esto permite a los usuarios acceder a él desde cualquier dispositivo a través de un navegador web. El Pull-Planner está enfocado en proyectos, lo que significa que un equipo dentro de una empresa puede tener múltiples usuarios registrados colaborando en el mismo proyecto de instalación de cable en ducto.





SELLOS MECÁNICOS



Tecnología de Anillos Super Segmentados PHSD para Cables y Ductos Individuales



PHRK SSG con Tecnología de Anillos Super Segmentados

Para obtener más información sobre Polywater | Hauff-Technik, por favor visite:
<https://polywater-haufftechnik.com/>

- Ajuste individual al diámetro del cable instalado en sitio
- Adaptable—Sello dividido para instalación en retroajuste
- Diseño duradero — Placas de presión fabricadas en acero inoxidable y poliamida reforzada con fibra de vidrio
- Certificado por UL y CSA

DISTRIBUIDO POR :

polywater.com | +1 651-430-2270

AVISO IMPORTANTE: Las declaraciones aquí se hacen de buena fe basadas en pruebas y observaciones que creemos son confiables. Sin embargo, no se garantiza la integridad y precisión de la información. Antes de usar, el usuario final debe realizar las evaluaciones necesarias para determinar que el producto es adecuado para el uso previsto. American Polywater renuncia expresamente a cualquier garantía implícita y condiciones de comerciabilidad y adecuación para un propósito particular. La única obligación de American Polywater será reemplazar la cantidad del producto que se demuestre defectuosa. Excepto por el remedio de reemplazo, American Polywater no será responsable de ninguna pérdida, lesión o daños directos, indirectos o consecuentes resultantes del uso de un producto, independientemente de la teoría legal afirmada.

© 2025 American Polywater Corporation LIT-POLYWATERCOMM-ES/REV001

Polywater[®]
Solutions at work.

American Polywater Corporation
11222 60th Street N.
Stillwater, MN 55082 USA

+1 651-430-2270 US
+31 10 233 0578 Europe & Africa
+971 4 5521709 APAC & GCC
correo electrónico: support@polywater.com