

## DESCRIPCIÓN

El reparador de chaquetas de cable Polywater CJR forma un revestimiento de sellado protector de alta resistencia, resistente al agua, para cables de comunicación. Es impermeable al agua y resistente a los rayos UV de la luz solar. El sistema de resina de 2 partes se puede aplicar a líneas aéreas y subterráneas. El CJR se adhiere bien a todas las chaquetas de cable estándar.

El CJR fragua hasta formar un sello de sólido y duradero.

## BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Instalación rápida y fácil: el paquete de jeringa no requiere herramientas especiales: se instala en segundos.
- Compatible: se adhiere a y repara todas las chaquetas de cables de comunicación comunes.
- Multiuso: se pueden realizar varias reparaciones con cada paquete.
- Protección: sella chaquetas dañadas y proporciona una barrera impermeable.
- Flexible: permite el movimiento del cable sin pelar ni agrietarse.

## PROPIEDADES DE RENDIMIENTO

PROPIEDAD	RENDIMIENTO
Cortes de solape (PET a HDPE) ASTM D 1002	1034 kilopascal (150 psi)
Dureza del durómetro ASTM D 2240	Durómetro D 73

## PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	PARTE A RESINA	PARTE B ENDURECEDOR
Color	Negro	Bronceado
Viscosidad	50.000 cPs	50.000 cPs
Olor	No tiene olor	Ligero olor a azufre
Gravedad específica (Agua = 1):	1,2	1,05

## PROPIEDADES DE APLICACIÓN

El CJR es tixotrópico y se esparce fácilmente cuando se aplica, pero se reafirma rápidamente cuando se detiene el trabajo para minimizar el pandeo.

PROPIEDADES DE APLICACIÓN	
Tiempo de trabajo	6 min a 21 °C (70 °F)
Exotermia máxima @ 21 °C	<38 °C
Tiempo de fraguado a 21 °C (70 °F) Fraguado inicial Solidez del 90 %	10 minutos 2 horas
Temperatura de instalación	2 °C a 50 °C (35 °F a 120 °F)
Temperatura de servicio	-50 °C a 120 °C (-60 °F a 250 °F)

- La aplicación en una superficie limpia es fundamental.
- Mezcle solo la cantidad de CJR necesaria para cada reparación.
- La jeringa puede usarse para múltiples aplicaciones cuando la tapa se vuelve a colocar adecuadamente entre usos.

## COBERTURA

Cada jeringa de 25 ml reparará de 10 a 15 cables (0,6 cm/1/2").

## SEGURIDAD

Al usarlo, se deben emplear buenas prácticas de higiene industrial y tomar las precauciones correspondientes. Evite el contacto del producto con la piel. Ver detalles específicos en la Ficha de seguridad.

## ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Mantenga las jeringas en un lugar fresco, oscuro y seco. Todas las jeringas deben desecharse de una manera segura para el medioambiente, de acuerdo con las regulaciones gubernamentales locales y federales. El producto sin abrir tiene un tiempo de almacenamiento de 18 meses.

---

## COMUNÍQUESE CON NOSOTROS

Número principal: +1-651-430-2270 | Europa y África: +31 10 233 0578 | APAC y GCC: +971 55 514 6998 | correo electrónico: [support@polywater.com](mailto:support@polywater.com)

**AVISO IMPORTANTE:** Las declaraciones contenidas en el presente documento se hacen de buena fe, fundamentadas en pruebas y observaciones que consideramos confiables. No obstante, no se garantiza la integridad y precisión de la información. Antes de utilizarlo, el usuario final debe realizar todas las evaluaciones necesarias para determinar si el producto es adecuado para el uso previsto.

American Polywater deniega expresamente cualquier garantía implícita y condiciones de comerciabilidad e idoneidad para un propósito específico. La única obligación de American Polywater será reemplazar la cantidad del producto que se demuestre que está defectuoso. Excepto por el recurso de reemplazo, American Polywater no será responsable de ninguna pérdida, lesión o daño directo, indirecto o consecuente que resulte del uso del producto, independientemente de la teoría legal afirmada.

**Polywater**<sup>®</sup>  
Solutions at work.