



CINTA DE RELLENO 606



606 Filler Tape puede conformarse perfectamente en zonas de transición.



Esa foto demuestra su conformidad.

DESCRIPCIÓN:

La **CINTA DE RELLENO 606 POLYGUARD®** es un recubrimiento de protección que se aplica en frío. Dentro del recubrimiento de alquitrán recubierto de caucho hay una fibra termoplástica de filamento continuo que actúa como refuerzo. La fibra añade resistencia de tracción y proporciona resistencia al desgarre. La fibra de filamento continuo que se usa para reforzar el recubrimiento está distribuida en forma aleatoria y altamente dispersada en el compuesto. La fibra se puede estirar dentro de su nivel de ruptura para no restringir la capacidad de conformación y garantizar características de moldeado excepcionales. El recubrimiento se proporciona en rollos y usa papel Kraft y hojas sueltas de película plástica que se quitan antes de la aplicación.

La **CINTA DE RELLENO 606** está formulada para su uso con **los RECUBRIMIENTOS POLYGUARD SERIES RD-6 y 600**. También se aplica sobre un **ADHESIVO LIQUIDO 600** complementario.

USOS:

La **CINTA DE RELLENO 606** y el **ADHESIVO LIQUIDO** se usan para aplicación manual. Se ha usado como un material de relleno debajo del recubrimiento y el recubrimiento de tuberías de estaciones, superficies irregulares como cuerpos de válvulas, pernos de bridas, costuras de soldadura y conexiones de compresión, etc. La **CINTA DE RELLENO 606** es fácil de aplicar usando las técnicas y los métodos de recubrimiento y recubrimiento que se emplean en la industria de tuberías por muchos años.

No se debe hacer ningún otro uso de este material sin la aprobación previa de **POLYGUARD® PRODUCTS, INC.** incluidos el servicio y el método de aplicación.

Polyguard Products, Inc. de Ennis, Texas EE.UU., no tiene relación con Fameim SA. Fameim SA es una compañía argentina que incorrectamente usa el nombre y logotipo de Polyguard para dar la impresión de un vínculo entre ellos y Polyguard Products, EE.UU.

P.O. Box 755
Ennis, TX 75120
PH: (214) 515-5000
FX: (972) 875-9425

Esta información está basada en nuestro fiel y leal conocimiento pero POLYGUARD no puede garantizar los resultados obtenidos.



Polyguard esta ISO 9001 certificado desde 1996.

VENTAJAS

Las siguientes son las ventajas de la **CINTA DE RELLENO 606**.

- Se aplica fácilmente y proporciona excelentes propiedades de conformación y moldeado.
- Tiene una resistencia excelente a la transmisión de agua o vapor.
- No está sujeta al deterioro por exposición a ácidos y alcalinos subterráneos que se encuentran en suelos normales.
- Tiene excelente resistencia a la penetración de la humedad.
- Tiene propiedades de elastómero para permitir la expansión y contracción normal del sustrato.
- Incluye un recubrimiento modificado con base de alquitrán como elemento básico de resistencia al agua.

PROPIEDAD	ASTM TEST	ENGLISH	METRIC
Color		Negro	Negro
Espesor	D 1000	0.06"	1.5 mm
Absorción de humedad	D 570	0.2%	0.2%

ESPECIFICACION GUIA:

Manejo de materiales: La **CINTA DE RELLENO 606** y el **LIQUIDO ADHESIVO** deben transportarse y almacenarse de una manera que se eviten los daños a los paquetes. Ningún paquete debe caer ni se debe arrojar desde los camiones. Los paquetes no se deben manipular con ganchos. Todos los paquetes y rollos de material de recubrimiento deben transportarse en vehículos con calefacción, almacenarse en un lugar seco, evitar su contacto con la tierra y protegerse permanentemente de las condiciones climáticas. Se recomienda que el recubrimiento y el adhesivo líquido se transporten en vehículos con calefacción y se almacenen en locales con calefacción durante las temporadas frías.

Aunque la cinta de relleno se puede usar a bajas temperaturas, se recomienda mantener la cinta y el adhesivo líquido a una temperatura de 16 C (60 F) o mayor para aumentar al máximo la calidad de las características de aplicación de la cinta.

Preparación de la superficie: Se debe limpiar la superficie de la tubería para quitar la pintura, aceite, grasa, herrumbre de laminación, óxido suelto, residuos de soldadura, protuberancias, escarcha, polvo, humedad, hierbas y cualquier otro material extraño.

Aplicación del adhesivo líquido: El **ADHESIVO LÍQUIDO POLYGUARD® 600** se debe aplicar a una velocidad promedio de 10.0 m²/litro (400 pies²/galón). Agite el **ADHESIVO LÍQUIDO** antes de utilizar. Aplique el **ADHESIVO LIQUIDO** con una brocha o rodillo para limpiar y secar el sustrato. **NO DILUYA EL ADHESIVO LIQUIDO POLYGUARD.**

Recubrimiento La CINTA DE RELLENO 606 se puede aplicar en forma de espiral o en forma de cigarrillo. La hoja suelta se debe quitar inmediatamente antes del momento de su aplicación. Quite el forro de la hoja de papel suelto y aplique el recubrimiento al sustrato. Quite el forro de la película plástica restante y presione el recubrimiento de relleno en todos los espacios vacíos usando un pedazo del papel suelto.

Se debe aplicar el recubrimiento con la tensión necesaria para eliminar cualquier burbuja de aire y conformarlo según el área de la superficie.

Instalación de la tubería y relleno de la zanja: Normalmente se usan materiales de relleno en sistemas de recubrimiento como los **Sistemas de las series RD-6® y 600**. En estos casos se deben seguir las recomendaciones para la instalación de las tuberías, inspección y relleno de la zanja en estos sistemas de recubrimiento específicos.

Para usar materiales de relleno solos o en combinación con otros materiales diferentes a los indicados anteriormente, consulte a **POLYGUARD®**.

PRECAUCIONES:

El **ADHESIVO LIQUIDO** es un recubrimiento industrial y sería dañino o fatal si es ingerido. Está marcado como etiqueta roja desde la perspectiva del punto de inflamación. No se debe aplicar cuando hay llamas o chispas y se prohíbe soldar y fumar durante su aplicación. Consulte en la etiqueta del producto las precauciones para su manipulación, uso y almacenamiento.

Los solventes podrían irritar los ojos. En caso de contacto con los ojos, lave con agua y contacte con el médico.

Evite el contacto prolongado con la piel y respirar el vapor o la niebla del adhesivo líquido. En áreas restringidas, utilice la ventilación forzada adecuada, máscaras de aire fresco, equipo a prueba de explosión y ropa limpia.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Este material se ofrece a la venta por parte de **POLYGUARD® PRODUCTS, INC.**, solo para los fines descritos en esta documentación. Cualquier uso de los productos descritos en esta literatura para propósitos distintos de los explicados aquí por **POLYGUARD PRODUCTS, INC.** será responsabilidad del comprador. **POLYGUARD PRODUCTS, INC.** no será responsable de ningún uso inadecuado de estos productos. **POLYGUARD PRODUCTS, INC.** reemplazará todo material que no cumpla nuestras especificaciones de fabricación hasta un año después de la venta.

Los productos **POLYGUARD** como se describen en el presente documento son solamente para uso industrial. Los procedimientos de aplicación deben realizarse por trabajadores especializados en la aplicación de los materiales descritos aquí, de acuerdo con las especificaciones del fabricante.

DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES:

Todas las Hojas de datos de seguridad de materiales MSDS y las etiquetas de prevención deben ser leídas y entendidas por todos los empleados y el personal de supervisión antes de su uso. Consulte las Hojas de datos de seguridad de materiales de **POLYGUARD® PRODUCTS, INC.** y las regulaciones de OSHA para obtener información adicional de seguridad y salud para los productos descritos aquí. El comprador es responsable de cumplir todas las leyes y regulaciones federales y estatales aplicables al uso de los productos, incluyendo la disposición de desechos.

Esta no es una Hoja de datos de seguridad de materiales MSDS y no se puede usar como tal. **POLYGUARD** ha preparado Hojas de datos de seguridad del material para cada producto.

MANTENIMIENTO:

No es necesario.

SERVICIO TECNICO:

Puede obtener más información y ayuda técnica en:

POLYGUARD PRODUCTS, INC.

BOX 755

ENNIS, TX 75120-0755

Teléfono: 214-515-5000

FAX: 972-875-9425

www.polyguardproducts.com