A CSW Industrials Company

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# RECTORSEAL NO. 5®

Sellador de roscas de tubería de calidad superior

## Descripción

RectorSeal No. 5 es nuestro sellador de roscas más popular. Ha resistido la prueba del tiempo en una variedad de usos y es ampliamente conocido como el "estándar de la industria". RectorSeal No. 5 es un sellador de roscas de secado lento y no endurecible elaborado a partir de cargas inertes especiales dispersas en una base oleorresinosa para facilitar su aplicación en conexiones de tuberías roscadas. RectorSeal No. 5 es un sellador único, versátil y confiable que no es tóxico de acuerdo con la Norma 61-G y 372 de NSF. Además, está clasificado por Underwriters Laboratories Inc. (UL), incluido en el Código Uniforme de Plomería (IAPMO ) Archivo No. 1282, y está aprobado e incluido en la lista de la Asociación Canadiense de Normalización (CSA).




## Aplicaciones

Se recomienda el uso de RectorSeal No. 5 para tuberías de acero galvanizado, hierro, latón, cobre, aluminio, acero inoxidable, polietileno, fibra de vidrio reforzada y PVC. NO DEBE USARSE EN ABS O CPVC.

Se recomienda RectorSeal No. 5 para tuberías que transportan:

- Ácidos, diluidos
- Aire comprimido
- Disolventes alifáticos
- Amoníaco – gaseoso y líquido
- Cáusticos, diluidos
- Aceites de corte (poco aromáticos)
- Aceite combustible diesel
- Gasohol (gasolina sin plomo y 10% de alcohol)
- Gasolina (con y sin plomo)
- Aceites de calefacción
- Helio, gaseoso
- Aceites hidraulicos
- Hidrógeno, gaseoso
- Gases inertes
- Queroseno
- Gases licuados de petróleo (butano, propano, mezclas)
- Aceites minerales
- Gas natural
- Nitrógeno, gaseoso
- Disolventes de petróleo
- Refrigerantes
- Jabón líquido
- Vapor
- Aceites vegetales
- Agua (fría o caliente)

No se recomienda para oxígeno, cloro y otros oxidantes.

## Características | Funciones

- Para usar con agua potable
- Sin plomo y no contiene otros metales
- Sin endurecimiento, secado lento
- Se puede aplicar con pincel de 20°F a 140°F
- Multiuso – uso en una amplia gama de servicios
- Presurización inmediata en tuberías hasta 2" y 100 psi
- Para presiones de hasta 12.000 psi (líquidos) y 2.600 psi (gases)
- Aplicación suave y fácil
- Permite un desenrosque fácil sin dañar las roscas
- Económico – requiere sólo una pequeña cantidad
- Reduce la fricción para permitir un apriete más ajustado de las juntas
- Lubrica y protege las roscas

# RECTORSEAL NO. 5®

Sellador de roscas de tubería de calidad superior

## Embalaje

| Código | Tamaño | Cantidad por Caja | Lb. por Caja | Pies Cúbicos |
|---|---|---|---|---|
| 25790 | Expositor 50 g (1 ¾ 0z.) | 24 tubos | 4 | 0,13 |
| 25793 | Expositor 50 g (1 ¾ 0z.) | 12 tubos | 2 | 0,06 |
| 25631 | Tapa con pincel aplicador 118 ml (¼ pinta) | 24 latas | 11 | 0,18 |
| 25633 | Tapa con pincel aplicador 118 ml (¼ pinta) | 12 latas | 6 | 0,14 |
| 25551 | Tapa con pincel aplicador 237 ml (½ pinta) | 24 latas | 21 | 0,45 |
| 25433 | Tapa con pincel aplicador 473 ml (1 pinta) | 12 latas | 20 | 0,43 |
| 25431 | Tapa con pincel aplicador 473 ml (1 pinta) | 12 latas | 20 | 0,43 |
| 25300 | Tapa con pincel aplicador 946 ml (1 cuarto de galón) | 12 latas | 37 | 0,78 |
| 25271 | Lata con tapa a presión 3,8 L (1 galón) | 4 latas | 46 | 0,94 |
| 25001 | Tapa con pincel aplicador 118 ml (¼ pinta) | 12 latas | 6 | 0,14 |
| 25002 | Tapa con pincel aplicador 237 ml (½ pinta) | 8 latas | 7 | 0,14 |

## Instrucciones

**Paso 1** Mezclar antes de usar. Limpiar las roscas.

**Paso 2** Para diámetros de tubería de hasta 1 ¼", aplicar sólo a roscas macho. Para tamaños más grandes, aplicar a roscas macho y hembra.

**Paso 3** Juntar y apretar la tubería según las normas ANSI.

**Paso 4** Limpie el exceso de sellador de las juntas. Para líneas de gas natural, aire y agua de hasta 2" de diámetro y menos de 100 psi, el sistema de tuberías puede ponerse en servicio inmediatamente. Todas las demás aplicaciones de servicio requerirían un tiempo de curado mínimo de 24 horas.

Para obtener información técnica adicional, llame gratis al 1-800-231-3345.

## Precauciones

PARA EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAMES, FUGAS, EXPOSICIÓN A INCENDIOS O ACCIDENTES, LLAME A CHEMTREC - DÍA O NOCHE AL 1-800-424-9300

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Consulte la Ficha de Datos de Seguridad (SDS).

⚠ **ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerlo al formaldehído (gas), que según el estado de California causa cáncer, y al bisfenol A, que según el estado de California causa defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| Densidad | Medio Ambiente 10,8 lbs/gal |
| COV | 317 g/L |
| Punto de inflamación SETA CC | 150° F (65° C) |
| Color | Amarillo |
| Vida de almacenamiento | 2 años |

## Aprobaciones

NSF Certified to NSF/ANSI/CAN 61 NSF pw-dwv-sw

UPC File No. 1282

CSA US

CLASSIFIED UL

ULC LISTED PIPE JOINT COMPOUND MH12259

Cumple con el rango de temperatura de trabajo ANSI LC 7-2009 de -40 °F a 125 °F. Presión máxima de trabajo: 125 psi. Para uso con gas natural (SÓLO EN LA FASE DE VAPOR). Para uso en acero, acero galvanizado, hierro, latón, cobre y aluminio. Para tuberías de hasta 1¼ pulgadas inclusive.

Clasificado por Underwriters Laboratories Inc.® para uso en dispositivos que manipulan gasolina, aceites de petróleo, gas natural (presión no superior a 100 psig), propano o butano que no exceda el tamaño de tubería de 2 pulgadas. 32R2

Las sugerencias y recomendaciones que cubren el uso de nuestros productos se basan en nuestra experiencia pasada y hallazgos de laboratorio. Sin embargo, como no tenemos control sobre los métodos y condiciones de aplicación, sólo asumimos la responsabilidad de la uniformidad de nuestros productos dentro de las tolerancias de fabricación.

## Limited Warranty

LIMITED 3YR WARRANTY

For more information on our product warranty, visit rectorseal.com.

Fabricado por

**RectorSeal® LLC**

**2601 Spenwick Drive • Houston, TX 77055, USA • 800-231-3345 • Fax 800-441-0051 • rectorseal.com**

Una empresa CSW Industrials. RectorSeal, los logotipos y otras marcas comerciales son propiedad de RectorSeal, LLC, sus afiliados o sus licenciantes y están protegidos por derechos de autor, marcas comerciales y otras leyes de propiedad intelectual, y no utilizado sin permiso. RectorSeal se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso. ©2023 RectorSeal. Reservados todos los derechos. R50205-0823