

Performance you can trust

STEAMSEAL

Sellador de tuberías de alta presión Foliac con grafito y manganeso

Información general sobre el producto

ROCOL® STEAMSEAL es un compuesto de grafito y manganeso que ofrece sellado eficaz para tuberías de hierro.

ROCOL STEAMSEAL es un sellador de ara tuberías de alta presión para uniones metálicas roscadas y con collarín.

Aplicaciones típicas

ROCOL STEAMSEAL está diseñado principalmente para sellar uniones para vapor, aire y agua a alta presión.

Características y ventajas

- Rocol STEAMSEAL tiene excelente resistencia a temperaturas de -20 °C a +600 °C.
- Rocol STEAMSEAL resiste presiones de hasta 193 bar (2800 psi).
- Las uniones selladas con Rocol STEAMSEAL se rompen y limpian con facilidad.
- Rocol STEAMSEAL endurece mucho al fraguar pero tiene suficiente flexibilidad para resistir vibraciones, expansión térmica y contracción de la tubería.
- Rocol STEAMSEAL es compatible con comprobadores de fugas que formen espuma, como Rocol Spray detector de fugas.

Instrucciones de almacenamiento y uso

- Rocol STEAMSEAL no debe aplicarse a temperaturas bajo cero. Comprobar que las superficies estén limpias y libres de contaminantes y aplicar con brocha.
- Retirar la capa de la superficie y remover bien antes de utilizar.
- Las uniones deben montarse antes de 5 minutos después de aplicar Rocol STEAMSEAL.
- Solo deberán realizarse pruebas de presión después de que el PJC haya secado durante un mínimo de 24 a temperatura ambiente entre 20 °C y 25 °C. El tiempo de secado puede prolongarse considerablemente si la temperatura ambiente es inferior.
- No deje un borde de sellante en el exterior de la unión, ya que esto puede reducir drásticamente el tiempo de secado.
- Es posible utilizar rellenos de cáñamo u otro sustituto para uniones con mal ajuste, pero el STEAMSEAL deberá aplicarse primero a la rosca macho, después el relleno y después otra capa de STEAMSEAL, de modo que el relleno quede encerrado en el STEAMSEAL.
- La temperatura de almacenamiento deberá ser de entre +1 °C y +40 °C.
- La vida en almacén es de 2 años a partir de la fecha de fabricación.

Tamaño de los paquetes

Tamaño del paquete	Código de pieza
400 g	30042

T +44 (0) 113 232 2600
F +44 (0) 113 232 2740
E customer-service@rocol.com
www.rocol.com

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS

Registered Company No. 559693 VAT No. 742 0531 67
Registered Office: Admiral House, St Leonard's Road, Windsor, Berkshire SL4 3BL

ROCOL A division of **ITW** Ltd



FM 12448



EMS 67596



OHS 78173



STEAMSEAL

Sellador de tuberías de alta presión Foliac con grafito y manganeso

Propiedad	Método de prueba	Resultado
Apariencia	N/P	Pasta de color gris oscuro
Penetración no trabajada	IP 50 – ASTM D217	260 - 320
Tipo de base	N/P	Aceite de linaza
Sólidos	N/P	Grafito y manganeso
Rango de temperaturas	N/P	de -20 °C a +600 °C
Resistencia a la presión	N/P	193 bar (2800 psi)

Los valores arriba indicados son valores típicos y no constituyen una especificación.

Fichas de datos de seguridad

Están disponibles fichas de datos de seguridad que pueden descargarse desde nuestro sitio web www.rocol.com o que puede solicitar a su contacto habitual en ROCOL.

La información contenida en esta publicación se basa en nuestra experiencia y en informes de clientes. Existen numerosos factores fuera de nuestro control y nuestro conocimiento que influyen en el uso y rendimiento de nuestros productos, por lo que no somos responsables de ella.

Edición: 3 Fecha: 05-15

T +44 (0) 113 232 2600
F +44 (0) 113 232 2740
E customer-service@rocol.com
www.rocol.com

ROCOL House, Swillington, Leeds LS26 8BS

Registered Company No. 559693 VAT No. 742 0531 67
Registered Office: Admiral House, St Leonard's Road, Windsor, Berkshire SL4 3BL

ROCOL A division of **ITW** Ltd



FM 12448



EMS 67596



OHS 78173

