



Epoxy Sellagas

F I C H A T É C N I C A

D E S C R I P C I Ó N

Parsecs Epoxy Sella gas es un sellador de un solo componente para el sellado de cañerías o accesorios de gas en instalaciones domiciliarias. No necesita ser mezclado.

Absorbe las vibraciones, dilataciones y contracciones a las que pueda estar sometida la cañería, evitando que se produzcan fallas en la unión, y permite el desarme de las cañerías sin esfuerzo.

El producto se encuentra aprobado por el **INSTITUTO DEL GAS ARGENTINO (IGA), Matricula N° 1818-02** quien garantiza que cumple con todas las exigencias establecidas por el ENARGAS y que soporta una Presión Máxima de Trabajo de 400 g/cm² y una Presión Máxima Admisible de 600 g/cm², superando ampliamente la Presión de Prueba Domiciliaria establecida por ENARGAS (ENARGAS establece en su norma **NAG200 "Disposiciones Y Normas Mínimas Para La Ejecución De Instalaciones Domiciliarias De Gas. (Gn-GI)"**, que las Pruebas de Hermeticidad en tramos de baja presión se deben realizar a una presión neumática manométrica de 200 g/cm²)

A P L I C A C I O N E S

- Sellado de cañerías o accesorios de gas en instalaciones domiciliarias.

M O D O D E U S O

1° PASO

Frotar las roscas con un cepillo de acero y luego desengrasarlas frotándolas con un paño embebido en alcohol medicinal (no utilizar thinner puesto que volvería a engrasar la superficie).

2° PASO

Extender el Epoxy Sella gas alrededor de toda la rosca macho del caño

3° PASO

Unir ambas piezas y enroscar a fondo.

4° PASO

Esperar 30 minutos antes de someter a presión.

MUY IMPORTANTE: Una adecuada limpieza de las roscas garantiza un buen sellado

R E C O M E N D A C I O N E S

Siempre verificar la buena condición de la rosca, si la misma está muy dañada cambiar la unidad para asegurar un buen sellado.

Aplicar el sellador sobre la rosca macho cuidando de cubrir completamente todos los filetes.

Luego de enroscar el caño o accesorio, si necesita quitar algunas vueltas de rosca, es necesario desenroscar completamente, limpiar la rosca y volver a aplicar Epoxy Sellagas, luego enroscar de forma adecuada.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Aspecto y Color:	Pasta color Ocre
Densidad:	1.3 ± 0.1 g/cm ³ a 25°C
Tiempo de habilitación:	30 minutos
Presión Máxima de Trabajo:	392.3 mbar (400 g/cm ²)
Presión Máxima Admisible:	588.4 mbar (600 g/cm ²)
Temperatura de trabajo:	-20 °C a 95 °C
Tiempo de gel:	5 minutos a 25°C

Resistencia a los Hidrocarburos: (Butano Líquido, n-Hexano, Kerosene)	Excelente
--	-----------

Ensayos efectuados bajo Norma para la aprobación de elementos sellantes de roscas para gas de cañerías domiciliarias del ENARGAS

HIGIENE

Lavar las manos con agua y jabón antes de que el sellador fragüe

Las herramientas de trabajo se limpian con diluyente (thinner) o por métodos mecánicos cuando el producto ya fraguó

PRECAUCIONES

Inflamable de primera, no apagar con agua

Mantener alejado del fuego

Evitar la inhalación continua de sus vapores.

Usar en ambientes ventilados.

El contacto directo y prolongado con la piel o los ojos, puede producir irritaciones. En caso de producirse, lavar inmediatamente con abundante agua y recurrir al médico.

No ingerir, mantener fuera del alcance de niños y mascotas.

Debe ser almacenado en ambientes frescos, secos y ventilados, lo que prolonga su vida en el envase entre usos.

PRESENTACION

Pomos de 25 y 125 cm³.

La información técnica suministrada está basada en ensayos realizados en nuestro Laboratorio. No podemos asumir ninguna responsabilidad respecto al uso que se haga de ella.