SILICONA ALTA TEMPERATURA RTV



PRINCIPALES VENTAJAS

- Silicona Neutra, no genera oxidación.
- Secado rápido.
- Alta resistencia a la temperatura 315°C
- Sello flexible y resistente a gasolina y aceite.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Limpiador de frenos y piezas de montaje
- Removedor de Juntas
- Sustituyente de empaques

Color	Contenido	U/E	Art N°
Negra	85gr	12	0890-324-086
Gris	85ml	12	0890 321 186
Gris	280gr	01	0893-321-800

Descripción

Silicona neutra de alta temperatura para motores.

Características

- Fácil aplicación.
- Producto monocomponente.
- Curado neutro, no oxida las partes metálicas.
- Olor casi neutro.
- Alta estabilidad térmica.
- Forma juntas permanentemente flexibles.
- Rápida formación de película (8 - 20 min)
- Alta resistencia a la temperatura

Aplicación

- Ideal para cárter de aceite, tapas de válvulas y de transmisión.
- Carcasas de bombas de agua y aceite.
- Caja de cambio.
- Colector de admisión y escape.

Advertencia

- No es indicado para usar en piezas sumergidas en gasolina, agua o aceite.
- Este producto no sustituye a los empaques.

Modo de uso

- Limpie o seque la superficie, eliminando grasas y polvo.
- No utilice gasolina o queroseno para limpiar las piezas.
- Utilice la tapa para romper el sello del tubo.
- Enrosque el aplicador al tubo.
- Corte el aplicador al largo deseado en un ángulo de 45 °
- Montar las piezas antes que la silicona forme película.
- Apriete correctamente los tornillos y retire el exceso de producto.
- El curado total se dará en aproximadamente 24 horas.

W-CO-AE-07/2022

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación a superficies a tratar.

SILICONA ALTA TEMPERATURA RTV

Información de seguridad, limpieza y manipulación del producto

- Después de la utilización total del producto, no reutilizar el embalaje.
- No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto.
- Utilizar los EPP´s adecuados para la aplicación.
- Evitar cualquier contacto con los ojos. Evitar el contacto con la piel. No ingerir.

Condiciones de almacenamiento y tiempo de validez

- Mantener el producto cerrado y en su embalaje original.
- Almacenar al amparo del sol y la lluvia.
- Mantener fuera del alcance de niños y animales.
- No almacenar junto a alimentos, bebidas o medicamentos.
- Almacenar lejos de fuentes de calor.
- No almacenar en lugares húmedos y con temperaturas superiores a +50°C.
- Validez: 18 meses a partir de la fecha de fabricación.

Datos Técnicos

Estado físico	Pastoso
Color	Gris/Negro
Densidad a 23°C	1,02
Máxima distancia	6mm
Tiempo de formación de piel	8 – 20min
Tempo de curado (cordón de 5mm a 23°C en 50% de humedad relativa)	24 horas
Tipo de curado	Neutro
Dureza Shore A después 7 días	25 - 30
Coeficiente de elasticidad	>0,5MPa
Componentes volátiles	<5%
Alargamiento después de 7 días	>300%
Temperatura de aplicación	+5°C a +45°C
Resistencia a la temperatura	-62°C a +315°C
Resistencia máxima a la temperatura en intervalos cortos (30min)	343°C

Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SAS
Tel: (601) 7456389
www.wurth.co

W-CO-AE-07/2022

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación a superficies a tratar.