

SILICONA NEUTRA HT



PRINCIPALES VENTAJAS

- Resistencia a alta temperatura 315°C.
- Alta viscosidad.
- No oxida piezas metálicas.
- No afecta sensores.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Desengrasante.
- Silicona RTV negra.
- Herramienta manual.
- Removedor de juntas.

Descripción

Silicona neutra de alta viscosidad resistente a altas temperaturas para sellar motores y reemplazar juntas o empaques.

Características

- Producto neutro, sin olor.
- No daña los sensores de oxígeno.
- Resiste a temperaturas desde -62°C hasta +315°C.
- No produce oxidación en partes internas del motor.
- No produce oxidación en superficies metálicas.
- Alta viscosidad, no se desplaza con piezas o bloques de motor muy pesados.
- Mantiene propiedades elásticas.
- Puede ser aplicado en motores de aluminio o hierro.
- Resistente a temperaturas con pico hasta 350°C.

Aplicaciones

- Sellado de caja y bloques de motor.
- Moto reductores.
- Cilindros hidráulicos.
- Sustituir juntas de papel, silicona o cauchos en todo tipo de motores.

Modos de uso

- Limpie y seque bien las superficies a unir.
- Retire la tapa y con ella perfora el embalaje.
- Instale la cánula aplicadora.
- Corte el pico de la cánula de acuerdo a la aplicación.
- Aplique una línea continua en una de las partes, circundando todos los huecos de los tornillos.
- Deje secar durante 3 a 5 minutos.
- Monte las partes con el torque normal de trabajo.
- Remueva el exceso de producto con una paleta.
- Deje secar por una hora.
- El curado total se da en 24 horas no es necesario volver a ajustar.

Información de seguridad

- Después de la utilización total del producto, no reutilizar el empaque.
- 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.

Cantidad	Color	Art N°	U/E
60 g	Gris	0893322102	12

SILICONA NEUTRA HT

Condiciones de almacenamiento y tiempo de validez

- Mantener el producto cerrado y en su empaque original.
- Almacenar en un lugar protegido 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.
- Para información más detallada puede consultar la ficha de seguridad del producto.

Datos técnicos

Silicona	Neutra oximica
Formación de piel	8 a 20 minutos
Densidad	1,18 g/ml
Tiempo de curado total (Temperatura 23°C y 50% humedad relativa)	4 mm / día
Temperatura de aplicación	-35 a 60° C
Dureza, Shore A - ASTM D 2240	35 después de curado
Elasticidad a vibraciones	+ / -50%
Resistencia al envejecimiento	Excelente
Temperatura de trabajo	62° a 316°C
Temperatura pico	> 350°C

Para más información por favor contacte:

Würth Colombia SA
Tel: (57) 1 745 63 89
www.wurth.co