

FICHA TÉCNICA

Producto Nombre:

SILICONA RTV DE EMPAQUES GRIS

Descripción

HUMMER ® Este producto es un sellante de silicona RTV de un solo componente, curando completamente sin soltar olores exaltantes. Tiene 3 características de resistencia alta:

- Al aceite.
- Altas temperaturas.
- Alta presión.
- Seguridad de operación bajo presión de 15 MPA.

Propiedades Físicas

Color	Plateado
Acidez y Basicidad	Neutral
Tasa de curado de 24 horas	≥5
Alargamiento (%) (mm)	≥237
Resistencia a la tracción (mpa)	1.75
Secado de superficie (minutos)	8
Densidad (g/cm3)	1.02
Volatilidad	≤4.5
Dureza (orilla A)	38



Beneficios de producto

Fácil de usar: se exprime fácilmente en cualquier momento.

Secado al ambiente, se aplica al motor y a la transmisión de sellado de alto rendimiento. Excelente resistencia al envejecimiento de resistencia media y la luz ultravioleta, puede soportar aceite, gas, agua, etc. Excelente resistencia a la corrosión: se utiliza en todo tipo de metales y en condiciones de temperaturas diferentes.

Instrucciones de uso

Ante todo, limpie el agua, el polvo y la grasa de la superficie del material de aplicación; de ser necesario, Limpie con solventes como (butilo, xileno, cetonas) limpiando con un paño de cocina, limpие todos los residuos. Hacer limpieza completa y seque el material base. Envolver con cinta adhesiva alrededor para asegurarse que cubra la superficie de las líneas selladas perfectamente. Si el grosor de la junta es mayor que 15 milímetros, necesita repetir el pegamento de recubrimiento, recorte la superficie del pegamento con herramientas de corte. Retire el material de goma excedente antes de despegar la cinta. Si es que hay un rasgado o mancha se puede usar un trapo mojado para quitarlo. La superficie se secará en 10 minutos después de exprimir el pegamento. Despues se necesita secar completamente en 24 horas o más, de acuerdo al grosor del pegamento, temperatura de ambiente, o la humedad según las condiciones externas.

Almacenamiento

Almacenamiento óptimo: Lo ideal es almacenar los productos en un lugar fresco y seco, en contenedores sin abrir, a una temperatura entre 8°C a 28°C (46°F a 82°F) a menos que se indique lo contrario. El almacenamiento óptimo se encuentra en la mitad inferior de este rango de temperatura.

Nota

Sellante de Silicona resistente a las altas temperaturas diseñada para el sellado o junta en la producción de automóviles.

Diseñado por una fórmula de componente único. Ácido y neutro solidificado en una tira de goma elástica. Se usa con libertad y se puede usar en:

- Juntas.
- Motores de combustión interna.
- Turbina de vapor.
- Automóviles.
- Caja de cambio.
- Comprensora.
- Electrodomésticos.
- Maquinaria de construcción.
- Superficies de maquinaria de ingeniería.
- Bridas.
- Sistema hidráulico.
- Sellante de conector roscado.
- Sellante de bomba de aceite.
- Sellante bomba de agua.
- Rodamiento de filtro de aceite.
- Colector de aceite.

Todo es una Buena prueba que la función de la silicona RTV contra fugas puede prolongar la vida útil del equipo de la máquina.

Importado y Distribuido por:
JG INTERNATIONAL COMPANY EIRL
RUC: 20604946400
www.grupohummer.com
Central: 919-727-525
Fecha: 09/06/2025

