

Silicona alta temperatura 50G

Silicona RTV de alta temperatura de acetato monocomponente con viscosidad media, alta resistencia, alta elongación, excelente resistencia mecánica al aceite y buen rendimiento de unión.

Se utiliza para sellar la superficie de unión de varios componentes de equipos mecánicos.

Aplicación:

1. Cáster de aceite
2. Caja de transmisión
3. Colectores de admisión de automóviles
4. Puede reemplazar la junta preformada, mejora el sellado a alta temperatura entre el metal y la junta
5. Sellador para equipos mecánicos generales.

Instrucciones de uso :

1. La superficie debe limpiarse y desengrasarse (recomendamos desengrasante o limpia frenos Würth) para obtener el mejor rendimiento.
2. Use la herramienta correcta para cortar la boquilla, haga una línea de pegamento de sellado continua en la superficie a sellar.
3. Ensamble inmediatamente después de aplicar el pegamento, elimine el exceso de pegamento (removible por solvente no polar).
4. Úselo de una vez después de abrirlo, si no, puede quitar la parte curada y luego continuar usándolo.

Almacenaje

Almacenar en un lugar fresco y seco, en recipientes sin abrir a una temperatura entre 8°C y 28°C (46 °F y 82 °F), a menos que se indique lo contrario. El almacenamiento óptimo se encuentra en la mitad inferior de este rango de temperatura. Para evitar la contaminación del producto no utilizado, no devuelva ningún material a su envase original.



Descripción	Código	
Silicona alta temperatura 50G	90890 444 051	1



Datos técnicos		
Ítems	Test standard	Valores
Color	Gb/t13477.7- 2002	Negro
Duración de traccionado	Gb/t13477.5- 2002	23°C, 8 min
Tiempo de curado	Gb/t13477.9- 2002	3 mm día
Densidad (g/ml)	Gb/t13477.19- 2002	1.20g/cm3
Elongación a la rotura	Gb/t528	500 %
Resistencia a la tracción	Gb/t528	2.65Mp
Resistencia al aceite (JB/T 7311-2016)	Después de estar en remojo en aceite de motor 15w30 a 150°C durante 100 horas.	Elongación a la rotura (%) (GB/T 528): 470%
		Resistencia a la tracción (MPa) (GB/T 528): 2.5Mpa
Dureza (Shore A)	Gb/t531	32
Rango de temperatura operativa (°C)	Jb/t 7311-2016	-55~320°C
Almacenamiento	Gb/t13477.3- 2002	18 meses en un tubo de aluminio*

*Verificar fecha de vencimiento en el envase.

Precaución

1. Asegure la ventilación durante el uso.
2. Utilizar guantes, evite que el pegamento sin curar entre en contacto con la piel durante mucho tiempo.
3. En caso de salpicaduras accidentales en los ojos, lávese con abundante agua y busque tratamiento médico.
4. Manténgase alejado de los niños.

Las instrucciones de uso son recomendaciones basadas en las pruebas que hemos realizado y en nuestra experiencia. Realice sus propias pruebas antes de cada aplicación. Debido a la gran cantidad de diferentes aplicaciones y condiciones de almacenamiento y procesamiento, no asumimos ninguna responsabilidad por el resultado de una aplicación específica. En la medida en que nuestro servicio de atención al cliente gratuito proporcione información técnica o actúe como un servicio de asesoramiento, este servicio no asume ninguna responsabilidad excepto cuando el consejo o la información proporcionada se encuentre dentro del alcance de nuestro servicio especificado y acordado contractualmente o el asesor haya actuado deliberadamente. Nosotros garantizamos la calidad constante de nuestros productos. Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos y seguir desarrollando productos.