

SILICONA PRESURIZADA ULTRA RTV



Color	Contenido	Código	🏠
Gris	200ml	90893 323 403	1/12

Datos técnicos	
Color	Gris
Olor	Característico
Densidad	1.05 gr/cm ³
Tiempo de formación de piel	10 minutos
Tiempo de cura (a 23°C, 50%humedad relativa)	3mm/24 horas
Tipo de cura	Neutra/Oxímica
Capacidad de movimiento una vez curado	15%
Elasticidad	450%
Temperatura de aplicación	+5°C hasta +40°C
Resistencia a la temperatura	-60°C hasta +300°C
Dureza Shore A	30
Módulo de elasticidad	450%
Resistencia a picos de temp. por períodos cortos	-40°C a +350°C
Máxima holgura	6-20mm

Aplicaciones:

Donde se requiera un sellador con resistencia a altas temperaturas y/o altos ciclos térmicos en automoción, máquinas, sistemas de calefacción, industrias, etc...

Silicona neutra presurizada no corrosiva que conserva su flexibilidad en temperaturas de hasta 300°C.

Ideal como formador de juntas.

No libera ácidos y se puede aplicar sobre metales sensibles.

Resiste la contracción y el agrietamiento causados por la exposición a cambios de temperatura entre -60°C y +300°C.

Buena resistencia al aceite, anti-congelante y combustibles después del curado.

Silicona pura, no contiene ningún diluyente orgánico.

No necesita aplicador.

Vida útil y almacenamiento

Debe almacenarse en un ambiente fresco y seco a temperaturas entre los 5°C a 25°C.

La fecha de caducidad está indicada en el envase.

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.

SILICONA PRESURIZADA ULTRA RTV - CONTINUACIÓN

Modo de Uso:

- Las superficies en contacto con la silicona deben estar limpias, secas y no contener aceite, polvo, óxido, hidrocarburos y/o partes sueltas.
- Si hay restos de la antigua junta, retire la misma con ayuda de un cutter y los medios necesarios.
- La utilización de cinta de enmascarar alrededor de las juntas de aplicación no solo evita que se manchen las juntas, sino que también proporciona un cordón más alineado.
- La cinta de enmascarar debe quitarse inmediatamente después de la aplicación.

Información de seguridad:

- Contiene trazas de sustancias químicas volátiles.
- No se debe respirar por períodos prolongados y, si se usa en interiores, el lugar debe estar bien ventilado.
- Dado que puede irritar la piel, se debe evitar el contacto con silicona fresca durante períodos prolongados.
- La silicona endurecida no contiene elementos nocivos para la salud.
- Consulte la SDS (hoja de seguridad) del producto para obtener información detallada.



Importante:

- No apto para superficies de piedra natural y hormigón.
- La adherencia se reduce en superficies que pierden grasa, solventes o plastificantes con el paso del tiempo.
- No debe usarse en áreas de aplicación que estarán sumergidas en agua, aceite o combustible.
- No recomendamos la aplicación en juntas de tapa de cilindro y en juntas de múltiple de escape.
- Dado que la silicona es de un sólo componente, cura a temperatura ambiente y con la humedad del aire.
- La silicona podría no secar en espacios cerrados donde no sea posible el contacto con el aire.

Productos Relacionados:

Eliminador de juntas
Cód. 90893 100 0

Set de cinceles plásticos - 2 piezas
Cód. 90714 541 225

Adaptador torquímetro digital 1/2"
40-200Nm - Cód. 90714 305 112

Goniómetro digital
Cód. 90713 71 360