



ADHESIVOS Y SELLADORES

LA QUÍMICA  
QUE NOS UNE

# RTV300

RTV Silicona Alta Temperatura es un compuesto de juntas elastoméricas vulcanizantes a temperatura ambiente de curado acético de un solo componente diseñado para proporcionar juntas confiables "formadas en el lugar" para ensamblajes mecánicos.

RTV Silicona Alta Temperatura se cura al instante, lo que tiene un excelente rendimiento de sellado y extensión de la vida útil de la máquina.



## APLICACIONES

Se utiliza especialmente en la fabricación y reparación de automóviles y maquinaria.

Se utiliza en el motor, la válvula y la cubierta de la junta de la brida rígida de un automóvil / motocicleta.

Se puede usar en la válvula del motor del automóvil / motocicleta, y en la cubierta de la junta de la brida rígida.

## CARACTERÍSTICAS

Temperatura intermitente hasta 300°C

Reemplaza la mayoría de las juntas cortadas  
Sellado consistente

Puede ser utilizada como fabricante de juntas o vendaje.

Resistencia al estallido instantáneo

Resistente a ATF / aceite / refrigerante



Encino #1567, Col. del Fresno  
Guadalajara, Jalisco, México



ventas@ocitec.mx  
www.ocitec.mx



33 3040 2525  
33 3040 2626



ADHESIVOS Y SELLADORES

LA QUÍMICA  
QUE NOS UNE

### CARACTERISTICAS TECNICAS.

Probado a 23°C ± 2°C, HR 50% ± 5%

Aspecto	Pasta Tixotrópica
Temperatura de aplicación, °C	+5 a +45
Olor	Bajo Olor
Gravedad especifica	1.24
Módulo de tracción de 7 días, MPa	1.4
Alargamiento a la ruptura, %	600
Temperatura continua, °C	-54 a +343
Dureza, Shore A, 24h	38
Dureza, Shore A, 7d	33
Relleno, mm	6

### INTRUCCIONES DE USO.

La superficie debe estar limpia, libre de grasa y pegamento viejo. Enmascarar la superficie lisa para simplificar la limpieza.

Retire la tapa del tubo y perforo la película con el reverso de la tapa para romper el sello. Corte la punta de la boquilla para lograr el tamaño de cordón deseado y atornille la boquilla al tubo

Apriete el tubo y aplique la silicona en un ligero ángulo en la dirección de uso. Después del uso, retire la boquilla, límpiela y vuelva a colocar la tapa firmemente para evitar que entre aire en el tubo

Formación de película en 25 minutos, se seca al tacto en 1 hora y alcanza el curado completo después de aproximadamente 24 horas

Alise después de la aplicación (dentro de 3-5 minutos) antes de que se forme la piel, usando una herramienta plana o redondeada, o incluso un dedo, sumergido en agua jabonosa.

### LIMITACIONES.

Para el sustrato la temperatura de la superficie no debe de exceder + 50°C o se aplica a temperaturas inferiores a 5 °C

Las superficies no deben tener contacto directo con comida.

No utilizar para acristalamiento estructural.

A todas las superficies que filtra aceite, plastificantes o solventes tales como madera sumergida en aceite, relleno de grietas de aceite y algo de grasa sin curar o azufrada y a la superficie donde está húmeda.

Resistencia de temperatura según la presentación:



Encino #1567, Col. del Fresno  
Guadalajara, Jalisco, México



ventas@ocitec.mx  
www.ocitec.mx



33 3040 2525  
33 3040 2626



**ADHESIVOS Y SELLADORES**

**LA QUÍMICA  
QUE NOS UNE**

Cartucho RTV 330 Negro 280 ml – 330°C  
Cartucho RTV 343 Rojo 280 ml – 343°C  
RTV 300 Negro, Rojo y Gris 70g – 300°C

### **ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL**

18 meses en envases sin abrir en un lugar de almacenamiento fresco y seco a temperaturas entre + 5 °C y 27 °C, humedad entre 30% -70%.

El almacenamiento óptimo se encuentra en la mitad inferior de este rango de temperatura y rango de humedad.

Para evitar la contaminación del producto no utilizado, no devuelva ningún material a su envase original.

### **COLOR**

Rojo, Negro

Diferentes colores disponibles

### **EMPAQUE**

Cartuchos: 280 ml, 300 ml ; Tubo de aluminio: 25 g, 32 g, 50 g, 70 g, 85 g

Diferentes envasados disponibles

### **NOTAS DE SEGURIDAD**

Mantener fuera del alcance de los niños. Antes de la operación, lea detenidamente las especificaciones de los productos y material e instrucciones en el empaque del producto.

### **NOTAS.**

Derechos de autor, OCI AMERICAS. Todos los derechos reservados

Toda la información en este documento y en todas nuestras otras publicaciones (incluidas las electrónicas) es basado en nuestro conocimiento y experiencia actuales y es propiedad exclusiva de Oci Americas. Ninguna parte de este documento puede copiarse, mostrarse a terceros, reproducirse, comunicarse al público o utilizarse en de cualquier otra manera sin el consentimiento por escrito de Oci Americas. La información técnica en este documento sirve como indicación y no es exhaustivo. Oci Americas no es responsable de ningún daño, ya sea directo o indirecto, debido a errores (editoriales), lo incompleto y / o incorrecto de este documento. Esto incluye, pero no es limitado a lo incompleto y / o incorrecto debido a cambios tecnológicos o cualquier investigación realizada entre la fecha de publicación de este documento y la fecha de adquisición del producto. Unirse o indirecto, debido al uso del producto representado en este documento.

El usuario debe leer y comprender la información de este documento y otros documentos relacionados con los productos antes del uso del producto.

El usuario es responsable de realizar todas las pruebas necesarias para asegurarse de que el producto sea adecuado para su uso previsto. No tenemos influencia en la forma en que el producto se aplica y / o cualquier circunstancia relacionada con eventos que ocurren durante el almacenamiento o transporte y, por lo tanto, no aceptamos ninguna responsabilidad por daños.



Encino #1567, Col. del Fresno  
Guadalajara, Jalisco, México



ventas@ocitec.mx  
www.ocitec.mx



33 3040 2525  
33 3040 2626