

SILICÓN NEGRO RTV

Para transmisión automática

ÍTEM 700-FF | Tubo 70 g. | Caja 48 pzs

CARACTERÍSTICAS

Especialmente diseñado para Transmisión Automática (OEM) y tapas de eje. Resiste a aceites de transmisión, anticongelantes y lubricantes.

BENEFICIOS

- Curado a temperatura ambiente.
- Resiste a altas temperaturas.
- Excelente resistencia y flexibilidad – no se endurece ni se reseca.
- Excelentes propiedades dieléctricas para aplicaciones de aislamiento eléctrico.
- No se escurre ni se infla. Puede aplicarse en superficies horizontales o verticales.
- Mayor viscosidad y excelentes propiedades mecánicas.
- Tiempo de secado rápido.

APLICACIONES

- Juntas de transmisión automática, motores, cubiertas de válvulas, cubiertas de engranes, bombas de agua, cajas de termostatos, cárter de aceite, sellos en los extremos, múltiples de entrada, etc.
- Juntas formadas en el lugar para reemplazar juntas preformadas (compresores, cajas de engranes, bombas).
- Cubre especificaciones de OEM.



INSTRUCCIONES DE USO

1. Para obtener mejores resultados, limpie y seque las superficies con solventes que no dejen residuos.
2. Corte la boquilla al tamaño del cordón deseado.
3. Aplique el silicón de forma uniforme a una de las superficies y ensamble de inmediato.
4. Ajuste los tornillos al torque indicado.
5. El silicón comienza a secar al tacto de 12 a 20 minutos.
6. Después de usar retire la boquilla y vuelva a colocar la tapa. Límpiase las manos con un paño seco. Limpie las herramientas con líquido limpiador no inflamable.

NOTA: No se recomienda su uso en piezas que estén en contacto con gasolina.

PRECAUCIONES

No lo ingiera, si esto ocurre no induzca el vomito y llame a su medico. En caso de contacto con los ojos, lávese durante 15 minutos con agua limpia, si las molestias persisten acuda a su medico. NO LO DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Almacene y mantenga en lugar fresco, seco lejos de los rayos del sol. Almacene en su recipiente original lejos de alimentos y bebidas.

PROPIEDADES

SIN CURAR

Color:	Negro
Base:	Poli Siloxano
Sistema de curado:	Oxime RTV
Viscosidad:	Pasta tixotrópica
Gravedad específica:	1.36
Volatilidad:	0.3% mínimo
Curado libre al tacto (23° C, 50% HR):	12 minutos
Tiempo total de curado:	24 horas (cordón de 3.2 mm)
Toxicidad:	Baja
Punto de Flash:	> 93°C
Vida de anaquel:	1 año a temperaturas menores de 27° C

YA CURADO

Rango de temperatura:	Continua de -55 a 203° C Intermitente de -55 a 250° C
Temperatura de aplicación:	32 a 71° C
Dureza: (Durómetro Shore A):	40 mínimo
Elongación:	350% mínimo
Resistencia a la tensión:	290 psi (2.0 N/mm ²)

La información contenida en este documento es ofrecida de buena fe, para servir de referencia. ITW POLY MEX S. DE R. L. DE C.V. y sus distribuidores no pueden asumir ninguna clase de responsabilidad por resultados obtenidos durante el uso de sus productos por personas cuyos métodos de uso están fuera de nuestro control, por lo tanto, no se ofrece ninguna Garantía, expresa o implícita por parte de la empresa. Informes: Av. del Marqués No. 40, Parque Ind. Bernardo Quintana. El Marqués, Querétaro, C.P. 76246.

Tel. ventas: 55 5089 2870 Soporte técnico: 55 5089 2876.

sopORTE.tecnico@itwpolymex.com www.itwpolymex.com