

650

SILICONE SEALANT HIGH TEMP

Rojo

Sellador de silicona RTV monocomponente de curado neutro, de alta performance, no corrosivo y de bajo olor. Soporta temperaturas de operación muy altas hasta 350°C (650 °F) . Tiene excelentes propiedades de adhesión a la mayoría de los materiales y diversas aplicaciones como formador de juntas, superficies vidriadas, cerámica, esmalte, madera impregnada y pintada.

Usos

- Usado para formar empaques y sellar escapes en: tapa de válvulas, cárter de aceite, bombas de agua, tapa de termostato, tapa del cigüeñal, carcasa de la transmisión, caja de velocidad, sellado de cajas con conexiones eléctricas.

Propiedades

- 100% Silicona neutra.
- Color Rojo.
- Resiste altas temperaturas, picos de hasta 350°C (650 °F) .
- Cura formando un sello fuerte y muy flexible capaz de resistir el movimiento dentro y alrededor de la junta.
- Hace juntas que resisten altas temperaturas y la mayoría de fluidos.
- Resistente al envejecimiento, agua, aceites, grasas, hidrocarburos y fuertes vibraciones.
- Cura al tacto entre 20 a 30 minutos y totalmente en 24 horas.

Datos de Rendimiento

Parámetros de Prueba

Curado a 7 días @23 °C

Gravedad Específica	1.4±0.05	g/ml
Tasa de Extrusión	100	ml/minuto
Tiempo de Trabajo	5 - 10	minutos
Curado al Tacto	20 - 30	minutos
Curado Total	12-24	horas
Temperatura de Uso	-29 a 50	°C
Durómetro Dureza, Shore A	38	puntos
Resistencia a la Tracción	328	psi
Elongación Última a Rotura	400	%
Rango de Temperatura (continuo)	-40 a 315	°C
Rango de Temperatura (alterna)	-40 a 350	°C



Presentación

- Tamaño de Envase** **N° Parte**
• Tubo x 300 ml PR650.300

Procyon[®]

PROCYON LABS INC
www.procyon-labs.com
PROBACK™

TECNIMPORT

Distribuido por:
TECNIMPORT S.A.
RUC: 20131044179
www.tecnimport.com.pe
ventas@tecnimport.com.pe