



Silicone Sealant RTV ss-887-891

100% Silicona Grado Marino y Construcción

Descripción:

Silicone Sealant RTV Grado Marino y Construcción es un sellador de silicona acética 100% R.T.V. "room temperature vulcanization", de buen rendimiento, excelente adhesión y flexibilidad para temperatura ambiente.

Ventajas del Producto:

- Alta adherencia a superficies lisas
- Para utilizar en ambientes marinos
- De vulcanización a temperatura ambiente
- Excelente sellador de juntas y grietas
- 30 años de garantía
- Resistente al hongo y humedad
- 550% de Elongación
- No se agrieta, encoje ni despega
- De larga duración

Usos:

Silicone Sealant RTV Grado Marino y Construcción es ideal para juntas o empalmes sin movimiento, para sellar herméticamente y proteger una gran variedad de superficies de las inclemencias del tiempo.

Se adhiere a superficies pintadas o sin pintar:

- Cristales
- Cerámica
- Metales
- Plástico

Cumple Especificaciones:

- TT-S-00230C
- TT-S-001543A
- MIL-A-46106
- ASTM D2240
- ASTM D412

Tabla de Cobertura:

Tamaño de la junta en pulgadas:

		Profundidad	
	Inch	1/4"	1/2"
Anchura	1/4"	24.8'	
	1/2"	12.4'	6.1'
	3/4"	8.1'	4'
	1"	6.1'	3'

Pies lineales por 10.1 fl.oz.

Data de Producto:

Tipo de Producto:	Resina 100% Silicona Acética
Color:	Transparente, Blanco, Bronce, Negro, Aluminio
Sólidos (%):	100% por peso 100% por volumen
Peso/Galón:	8.33 ± 0.05 lb. (3.78 ± 0.02 kg.)
Tiempo de Curado a 77°F (25°C) 50% RH:	
Al Tacto:	10-20 minutos
Curado Final:	24 horas
Tamaños:	10.3 fl.oz. cartucho
Gravedad Específica:	1.04 (25°C 77°F)
Ritmo de Extrusión:	400 ^g /min. (con orificio de 1/8" y 90 psi presión).
ASTM D2240:	Dureza Shore A25
ASTM D412:	Fuerza de tensión (psi) 325
ASTM D412:	Elongación (%) 550
ASTM D746:	Punto frágil -80°F (-65°C)
Coefficiente de volumen de expansión termal 0°C a 100°C (32° a 212°F)	9.3 x 10 ⁻⁴
Conductividad termal, cal/(cm.) (°C)(sec.)	0.45 x 10 ⁻³
BTUs por (pie)(oF)(hr.)	0.11

Aviso: La información técnica que incluimos en este documento, a nuestro entender es precisa y correcta. Toda la información técnica e instrucciones publicadas están sujetas a cambio sin previo aviso.

Preparación de Superficies:

La superficie debe de estar libre de polvo, suciedad, grasa y moho. Elimine cualquier pedazo suelto de pintura o sellador viejo y agrietado.

Método de Aplicación:

1. Limpie la superficie como se recomienda.
2. Corte la punta del tubo de acuerdo al tamaño de grano que desee.
3. Sujete el tupo a un ángulo de 45° y apriete el sellador.
4. Antes de que se le forme cáscara (5-10 minutos), arregle cualquier desperfecto con una espátula o paleta y, si fuese del caso, quite la cinta adhesiva protectora que haya puesto en algunos lugares.
5. Elimine cualquier exceso de Lanco® Silicone Sealant RTV Grado Marino y Construcción con Lanco® Mineral Spirits MS-107. Una vez que el sellador haya curado se puede eliminar con una navaja afilada.

Superficies con Hongo:

Elimine cualquier moho en la superficie antes de la aplicación del silicón. Lávela bien con una mezcla de 1/4 de galón de blanqueador casero en 3/4 de agua caliente; enjuague abundantemente y deje secar.

Superficies ya Selladas:

Es necesario remover la mayor cantidad de silicón viejo, especialmente si se encuentra en condiciones deterioradas.

Otra Información:

Almacenamiento y vida útil: Si se almacena en su envase original sin abrir y a 77°F (25°C), el Lanco® Silicone Sealant RTV Grado Marino y Construcción tendrá una vida útil de un año. Todos los tubos deben de mantenerse sin cortar cuando no se estén usando. A los tubos abiertos podría formárseles un tapón de material crudo en la apertura.

¡Advertencia! Evite el contacto directo con el sellador sin curar, ya que irrita los ojos y podría irritar la piel. La sobre exposición a los vapores podría causar irritación de la nariz, la garganta y los ojos. Evite el contacto con los ojos y la piel.

Importante: Úselo sólo con ventilación adecuada. No toque sus lentes de contacto cuando tenga sellador en las manos. En caso de que le caiga en los ojos, enjuáguelos con mucha agua por espacio de 15 minutos. Busque atención médica. Si le cae en la piel, quíteselo y lávese toda la zona afectada con agua abundante. El sellador emana ácido acético (produce un olor parecido al vinagre) mientras está curando. Manténgase fuera del alcance de niños.

Limitaciones: No se recomienda usar este sellador en superficies de concreto, mármol, maderas aceitosas, piedra caliza, ladrillo y plomo, ni en tuberías bajo el agua. Lanco® Silicone Sealants RTV Grado Marino y Construcción se adhieren bien a sí mismos, pero no a otros selladores distintos. Las capas de pintura no se estiran con los selladores elastomérico de silicón; por consiguiente, el silicón no se puede pintar.

Limpieza: Limpie cualquier exceso de sellador con Lanco® Mineral Spirits MS-107. Una vez que haya curado se puede eliminar con una navaja afilada.

Garantía limitada: Lanco® Silicone Sealants RTV Grado Marino y Construcción tienen garantía de satisfacción por 30 años. Si usted usa este producto en la forma indicada y éste se agrietase, pelase o separase mientras usted es dueño de su casa, envíe su recibo de compra junto con el tubo usado a Lanco® Mfg. Corporation, Departamento de Servicio al Cliente, Urb. Aponte #5, San Lorenzo, PR 00754 y con gusto se le reemplazará. Queda entendido que el vendedor no acepta responsabilidad alguna más allá del reemplazo del producto o el reembolso del precio de compra del mismo.