

Maximus™ SS-296

Silicona Neutro 100% RTV para Puertas y Ventanas

Descripción:

Maximus™ es un sellador y pegamento 100% de silicona neutro R.T.V. "room temperature vulcanization", de alto desempeño, cero V.O.C. y bajo olor con excelente adhesión y flexibilidad. Forma una junta a prueba de agua y del clima en muchas superficies.

Ventajas del Producto:

- Alta adherencia al vidrio, metal y otros
- Secado rápido y bajo olor
- De vulcanización a temperatura ambiente
- Impermeable, a prueba de agua y del clima
- Garantía de por vida
- Resistente al hongo
- Excelente fuerza modular y máxima tensión
- Cumple con ASTM-C-920-86 Tipo S, Grado NS, Clase 25, Uso NT.

Usos:

Maximus™ es ideal para juntas sin movimiento en puertas, ventanas y otras, tales como bañeras, lavamanos, inodoros, topes de cocina y para sellar detalles en autos y enseres. Puede ser utilizado para pegar piezas mecánicas fijas, compresores, caja de cambios y bombas de presión.

Se adhiere a superficies pintadas o sin pintar:

- Vidrio y cristal laminado
- Espejos
- Cerámica
- Metales y aluminio
- Plásticos
- Policarbonato

Para sellar o pegar en:

- Tapajuntas y uniones
- Desagües
- Conductos
- Gabinetes y topes naturales
- Ventanas y puertas
- Letreros

Tamaño de la junta en pulgadas:

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

Pies lineales por 10.3 fl.oz.

Tipo de Producto:	Resina 100% Silicona Neutro
Color:	Transparente, Blanco
Sólidos (%):	100% por peso 100% por volumen
Peso/Galón:	8.66 ± 0.05 lbs. (3.93 ± 0.02 kg.)
Tiempo de Secado:	
Al Tacto:	10-20 minutos
Curado Final:	24 horas
Tiempo de Curado a 77°F (25°C):	50% RH 60 min.
Tamaños:	10.3 fl.oz. cartucho
Dureza según durómetro, shore A:	puntos 17 - 35
Fuerza de tensión, mpa (psi):	140 - 300 psi
Elongación, porcentaje:	> = 200%
Ritmo de extrusión:	300 - 700 g/min. (con orificio de 1/8" y 90 psi presión).
V.O.C.:	0 g/L

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.

S.D.S. disponible a petición.

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® Maximus™ 100% R.T.V. Silicone Sealant 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® Maximus 100% R.T.V. Silicone Sealant 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 sobreexposición 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® Maximus 100% R.T.V. Silicone Sealants 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® Maximus 100% R.T.V. Silicone Sealants tienen garantía de satisfacción por 30 años. Si usted usa este producto en la forma indicada y éste se agrieta, 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.

