



Siliconizer Crack Filler™ RC-233

Masilla Elastomérica lisa de Silicona Modificada Int/Ext

Descripción:

Siliconizer Crack Filler™ es una masilla 100% elastomérica de estireno/acrílico y silicona modificada, blanca y suave para aplicación con brocha, para interior y exterior, formulado para sellar cualquier gotera y sellar grietas. Es una masilla altamente flexible que se adhiere a cualquier superficie y rellena todo tamaño de grietas. Se puede lijar y no se pela, desborona o agrieta bajo condiciones adversas del clima.

Cumple con los Requisitos:

MPI:	N/A
Green Performance1:	N/A
Green Performance 2:	N/A
Cumplimiento COV (<100 g/L):	Sí
SCAQMD:	N/A
AIM & OTC:	N/A

Ventajas del Producto:

- Para aplicación con brocha
- De terminación lisa
- Para sellar grietas y filtraciones
- 100% elastomérica
- Para utilizar con o sin tela de refuerzo
- Resistente a rayos ultravioletas
- No se amarillenta
- Se puede pintar con pinturas de látex o aceite
- Resistente a hongos y humedad

Usos:

Siliconizer Crack Filler™ diseñado para sellar todo tipo de goteras y grietas en superficies lisas. Para usarse en paredes y techos, alrededor de penetraciones de tuberías, tapajuntas y losas quebrantadas. Excelente para reparación de juntas de expansión, juntas de cubiertas con muros, y sellar penetraciones de plomería o de conductos eléctricos. Para usar en concreto, fibrocemento, tabla de yeso, madera y metal.

Data Técnica:

Tipo de Producto:	Resina Acrílica
Acabado:	Mate (1° - 3°) *Geometría 60°
Sólidos (%):	74 ± 2% por peso 60 ± 2% por volumen
Peso/Galón:	12.61 ± 0.05 lbs. (5.72 ± 0.02 kg.)
Color:	Blanco
Tiempo de secado:	
Al tacto:	15 - 30 min.
Para pintar (base de agua):	2 - 4 hrs.
Para pintar (base de aceite):	20-24 hrs.
Cubrimiento:	
Teórico:	Hasta 1,020 p ² por galón @ 1 milésima
Recomendado:	40-50 p ² /gal. (4.6-7.4 m ² /gal.) @ 30 milésimas de espesor
Presentaciones:	5 galones 1 galón 1 cuarto
Dilución:	No es recomendable.
Flamabilidad:	No es flamable
Viscosidad:	650,000-750,000 CPS
Porcentaje de pigmentos por peso:	51 ± 2%
COV:	<1 g/L

Aviso: A nuestro entender, la información técnica que incluimos 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 estar seca, limpia, sana y libre de contaminantes tales como sucio, grasa, tiza, aceite, agentes de curado de hormigón, yeso, lechada, eflorescencia y pintura suelta o agrietada. Elimine contaminantes lavando la superficie con un limpiador adecuado, lijando, raspando y/o utilizando lavado a presión.

Utilice una base Lanco®, para superficies como: cemento, revestimientos, paneles de yeso, paneles pre-fabricados, madera, acero, aluminio, acero galvanizado, otros materiales compuestos o revestimiento de vinilo antes de la aplicación de la masilla.

Recomendaciones de Aplicación:

Superficies ya selladas: Es necesario remover la mayor cantidad de sellante viejo antes de aplicar la nueva masilla, especialmente si se encuentra en condiciones deterioradas.

Superficies de concreto: Morteros de yeso o cemento, estucado y bloques de cemento, deben estar curados y duros. Remueva de la superficie cualquier contaminante, agentes de liberación o de curado de hormigón y eflorescencia. La superficie debe tener un nivel de pH seguro por debajo de 9 antes de aplicar. Aplique una capa de Lanco® 100% Acrylic Primer/Sealer AS-210 antes de aplicar.

Superficies previamente pintadas: Remueva capas de pinturas viejas o despegada por ampollas, ruptura o raspaduras para obtener una superficie adecuada. Superficies brillantes deben ser levemente lijadas y se les debe aplicar una base antes de aplicar la nueva pintura. Imprima adecuadamente superficies de concreto, madera, materiales compuestos con una base Lanco® adecuada.

Superficies con moho o algas: Este producto contiene agentes que inhiben el crecimiento de moho. Cualquier moho existente en la superficie debe ser eliminado completamente y removido antes de la aplicara. Enjuague completamente y deje secar.

Método de Aplicación:

Diluir no es recomendado. No aplique cuando la superficie o temperatura del aire estén por debajo de los 50 °F o si se espera lluvia en las próximas 5 horas. No almacene en temperaturas de congelación.

Grietas de contracción: (menores de 1/3") Aplique una capa espesa de Lanco® Acrylic Roof and Wall Primer/Sealer AS-210 encima de la grieta y 2" a cada lado; deje secar completamente unas 3-4 horas y aplique nuevamente.

Grietas de 1/32" o mayores: Ensánchelas hasta 1/4" de ancho y 1/4" de profundidad, límpielas con agua, deje secar, y cúbralas con Lanco® Acrylic Roof and Wall Primer/Sealer AS-210 encima de la grieta y 2" a cada lado; deje secar y luego llene los empalmes completamente y 2" a cada lado con Lanco® Siliconizer Elastomeric Crack Filler™; deje secar completamente por 24 horas.

Juntas o empalmes: Limpie los empalmes con agua y deje secar. Aplique una capa de Lanco® Acrylic Roof and Wall Primer / Sealer™ AS-210 y deje secar. Cubra esto con Lanco® Siliconizer Elastomeric Crack Filler™ sobre la superficie y 2" a cada lado del empalme.

Grietas con malla de refuerzo: Aplique una capa de Lanco® Acrylic Roof and Wall Primer / Sealer™ AS-210 y deje secar. Aplique una capa de la masilla sobre la grieta y a dos pulgadas a cada lado en la superficie. Empotrar la malla de fibra de vidrio en la masilla mojada utilizando una espátula o escobilla apropiada para que la masilla penetre bien los huecos de la malla y arroje los hilos bien. Asegurar que la malla esté uniforme con la superficie. Evitar que se estire mucho o que se hagan huecos o burbujas en la malla. Aplicar una capa final de la membrana líquida de techo sobre toda la malla asegurándose de que no sea visible el tejido y deje secar.

Dilución: Diluir no es recomendado.

Precaución: No aplique este producto cuando la temperatura ambiental o de la superficie estén por debajo de 40 °F (5 °C). Aplique generosamente, pero sin excederse. No deje que se congele el producto.

Limitación: No aplique este producto en superficies exteriores. No lo utilice como calafateo, sellador o relleno de juntas en lugares donde podría haber expansión y contracción; para esos casos use en vez Lanco® Siliconizer™ Elastomeric Crack Filler RC-230.

Información Adicional:

Precaución: Peligroso si es ingerido. Contiene resinas acrílicas. En caso de contacto con los ojos, enjuague bien con agua. No se restriegue los ojos. En caso de contacto con la piel, enjuague inmediatamente con agua limpia. Si ingerido, no induzca el vómito. Consulte a un médico inmediatamente. Utilice solo con ventilación adecuada. Se requiere ventilación adecuada durante el lijado o pulido de la capa seca. Siempre utilice (NIOSH/MSHA TC21C o su equivalente.) Se recomienda utilizar gafas de seguridad cuando se utilice este producto. Este producto puede contener químicos reconocidos por el estado de California como causantes de cáncer, defectos de nacimiento y otros daños a la reproducción. Mantenga fuera del alcance de niños.

¡Advertencia! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberar polvo de plomo. El plomo es tóxico. Exposición al polvo de plomo puede causar enfermedades serias, tales como daño cerebral, especialmente en niños. Mujeres embarazadas deben evitar la exposición. Utilice un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora HEPA y un mapeo mojado. Antes de comenzar, conozca cómo protegerse usted y su familia contactando la Línea de Servicio Nacional de Información de Plomo al 1-800-424-LEAD o conéctese a www.epa.gov/lead. Para emergencias químicas llame a ChemTrec 1-800-424-9300.

