



**EUCLID CHEMICAL**  
**EUCOMEX**

# SOLARGARD ACRYLIC SEALER

Sellador de enpalmes y parches acrílicos.

**IMPERMEABILIZACIÓN**  
WWW.EUCOMEX.COM.MX  
REV. 06.23

## DESCRIPCIÓN

**SOLARGARD ACRYLIC SEALER** es un sellador elastomérico acrílico con alto contenido de sólidos y poco olor diseñado para usarse en una amplia variedad de sustratos para techos y paredes.

## APLICACIONES PRINCIPALES

**SOLARGARD ACRYLIC SEALER** brinda protección impermeabilizante para varios tipos de aplicaciones. Las aplicaciones típicas incluyen el sellado de deficiencias en techos, sujetadores, tapajuntas, penetraciones, uniones/traslapos, así como deficiencias menores en sustratos de paredes de concreto, mampostería, metal o estuco.

El sellador acrílico **SOLARGARD** se puede utilizar como material de reparación o junto con los productos/sistemas de aplicación líquida **SOLARGARD** de Tremco Roofing.

## CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Resistente y flexible.
- Limpieza fácil.
- Sujetadores de techo, tapajuntas, penetraciones.
- Costuras/vueltas.
- Deficiencias en paredes de concreto, mampostería, metal o estuco.
- Formulación acrílica elastomérica.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

PROPIEDAD	RESULTADOS TÍPICOS
Peso por galón	11.2 lbs
Sólidos por peso	68 +/- 2%
Resistencia a la Tensión	500 psi +/- 50
Porcentaje de Elongación	315 % +/- 50
Viscosidad	60,000 cps
Dureza	45 Shore A
Resistencia al impacto	160 in/lb
Permeabilidad	0.14 perms

## PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

**SOLARGARD ACRYLIC SEALER** está disponible en cubeta de 5 galones y lata de 1 galón.

Disponible en color blanco.

Grado de aplicación brocha, rodillo y llana.

Tres hileras: 30-65 In ft/gal Cepillo trasero: 60-100 In ft/gal Sujetadores: 200-250/gal Las tasas de cobertura se enumeran en las tasas mínimas recomendadas. La superficie de aplicación puede afectar la tasa de cobertura necesaria.

Se debe tener en cuenta el área de superficie adicional en las aplicaciones sobre sustratos de metal corrugado o con costura alzada. La cobertura puede requerir un 15-25% adicional según el perfil.

## TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

12 meses de vida útil en envases sin abrir cuando se almacena correctamente.

Las condiciones de almacenamiento recomendadas son en interiores, en un área seca y ventilada, alejada del calor, llamas abiertas, fuentes de ignición y luz solar directa. Las temperaturas de almacenamiento deben oscilar entre 60 y 70 °F (15 y 21 °C) y no deben caer por debajo de los 32 °F (0 °C) ni superar los 110 °F (43 °C).

En el lugar de trabajo, los materiales deben permanecer en la plataforma hasta su uso y almacenarse en un área ventilada y sombreada. Los materiales deben cubrirse con una lona reflectante de color claro para protegerlos de los elementos. Permita un flujo de aire adecuado dentro de las tarimas.

La vida útil podría verse afectada si el producto no se almacena correctamente.

## INSTRUCCIONES DE USO

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La superficie debe estar limpia, seca, en buenas condiciones y libre de suciedad, escombros y contaminantes. Los componentes de techado húmedo existentes deben identificarse y reemplazarse. Áreas deficientes del sistema debe ser reparado. Todas las reparaciones se deben hacer con materiales similares que coincidan con los componentes existentes y permitir que se curen adecuadamente antes de la aplicación de productos líquidos.

Si la superficie tiene un revestimiento, pintura o sellador preexistente, comuníquese con Eucomex para obtener recomendaciones sobre la prueba de adhesión/compatibilidad y la preparación de la superficie.

### MEZCLADO:

Si es necesario, mezcle a mano hasta que el producto tenga una apariencia y una viscosidad uniformes. No adelgazar.

### IMPRIMACIÓN:

Es posible que se necesiten imprimaciones aceptables en superficies/sustratos específicos antes de la aplicación. Consulte el Cuadro de aplicación de sustratos/superficies de techo a continuación para conocer los imprimadores recomendados. Revise la hoja de datos del producto de imprimación recomendada para información específica del producto y la aplicación.

### APLICACIÓN:

Aplicar sobre la superficie debidamente preparada. Permita que el sellador cure antes de la aplicación de los productos de aplicación líquida Solargard aprobados por Tremco Roofing. Los tiempos de curado típicos oscilan entre 24 y 48 horas. Las condiciones climáticas y del sitio pueden afectar el proceso y los tiempos de curado.

### INSTALACIÓN:

Instale el producto utilizando uno de los métodos de aplicación aprobados de manera uniforme a la tasa de cobertura recomendada. Use medidores de milímetro húmedo para monitorear las tasas de cobertura a lo largo de la aplicación.

No permita que el producto se encharque. Una vez que la imprimación se vuelve seca y pegajosa (normalmente de 30 a 45 minutos), se puede recubrir. El imprimador se debe recubrir antes de que se endurezca, se vuelva brillante y no quede pegajoso (por lo general, dentro de las 12 horas). Si esto ocurre, limpie el área imprimada y vuelva a imprimir siguiendo las instrucciones de aplicación enumeradas anteriormente.

Tiempo de reaplicación: 30-45 minutos @ 77°F (25°C) / 50% HR.

Nota: Los tiempos de curado pueden verse afectados por una serie de condiciones climáticas y del lugar de trabajo, incluidas, entre otras, la exposición a la luz solar y el viento, la humedad, las precipitaciones y la temperatura.

## LIMPIEZA

Limpiar el equipo con agua y jabón. Cualquier derrame o recubrimiento debe limpiarse inmediatamente antes de que se seque el producto.

## PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- Sistemas prefabricados BUR con superficie de grava de alquitrán de hulla o asfalto, tejas de arcilla, aislamiento de poliestireno expandido o extruido, tejas, productos a base de silicona y productos a base de alquitrán.
- No apto para uso bajo inmersión continua
- En todos los casos, consulte la hoja de seguridad previo a su uso.

**NOTA:** Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Servicio a Clientes de EUCOMEX o a su Asesor Técnico Comercial en la región. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los sustratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala.

EUCOMEX se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. La única garantía sobre los productos fabricados o comercializados por EUCOMEX, se describe en nuestra página electrónica [www.eucomex.com.mx](http://www.eucomex.com.mx).