

HOJA DE DATOS TÉCNICOS
DESCRIPCIÓN

Cure & Seal 309 EF es un compuesto de curado y sellado que es un copolímero acrílico que no se torna amarillo, es ecológico y que puede contribuir a los créditos LEED. La fórmula de Cure & Seal 309 EF es de bajo olor y contiene COV < 100 g/L, con lo que cumple con las normativas en todas las áreas. Cure & Seal 309 EF cura, sella y protege contra el polvo las superficies de concreto recién acabadas.

USO

Cure & Seal 309 EF está diseñado para usarse en concreto recién acabado como un compuesto de curado que forma membrana, protege el medio ambiente y excede los requerimientos de ASTM C-309. Cure & Seal 309 EF puede usarse en superficies de concreto tanto en interiores como en exteriores. Este compuesto de curado y sellado ultra bajo en COV puede usarse en todas las regiones que tienen restricciones de COV en todo Estados Unidos.

CARACTERÍSTICAS

- Puede contribuir a los créditos LEED
- Cumple con COV en todas las regiones
- Ultra estable en luz ultravioleta, no se torna Amarillo
- Atractivo acabado brillante
- Cura/sella/protege contra el polvo el nuevo concreto
- Bajo olor
- No inflamable
- Seguro de usar y almacenar
- Cumple con ASTM C309

PROPIEDADES

ASTM C-309, tipo 1 clases A y B

AASHTO M-148, tipo 1, clases A y B


Moisture Retention

ASTM C156: <0.55 kg/m² en 72 horas

Drying time:

Aproximadamente 2 a 3 horas a 70°F (21°C) para aplicar la siguiente capa o para tráfico ligero. Espere 12 horas para tráfico pesado. El tiempo de secado depende de la temperatura, el viento y la humedad.

Nota:

La especificación federal TT-C-800A fue cancelada y reemplazada oficialmente por ASTM C-309.

VOC

COV real = 93 g/L. Cumple con todas las normas COV de EE.UU. para los compuestos de curado de concreto, incluyendo EPA Federal, OTC, LADCO, SCAQMD y CARB.

GUÍA DE ESTIMACIÓN

	Pies ² /Galón	m ² /Litro
Curado:	200	4.9
Segunda capa:	400-600	9.8-14.7
La textura y absorción de la superficie influirá en las tasas de cobertura final.		

EMPAQUE

No. DE ARTÍCULO	EMPAQUE	TAMAÑO	
		Galones	Litros
309242	Cubeta	5	18.93
309243	Tambo	55	208.20

ALMACENAMIENTO

El Cure & Seal 309 EF debe almacenarse en recipientes originales de fábrica herméticamente sellados. Almacene en posición horizontal para evitar la acumulación de humedad en la cabeza del tambo. No permita que se congele. La vida útil de los recipientes correctamente almacenados y sin abrir es de 18 meses.

APLICACIÓN

Mezcla: Agite muy bien antes de usar. No diluya.

Colocación:

Aplique Cure & Seal 309 EF inmediatamente después de que toda el agua superficial haya desaparecido y la superficie no pueda estropearse. Aplicar Cure & Seal 309 EF demasiado pronto o demasiado tarde puede afectar el desempeño general del curado. Use aerosol a baja presión, rodillo o brocha. Aplique de manera uniforme sin permitir acumulaciones de material. Es preferible usar múltiples capas delgadas en lugar de capas gruesas. La aplicación de una segunda capa, después de que la primera capa se haya secado proporcionará una película de alto brillo y mayor duración con mejores propiedades de retención de agua. Para una mejor consistencia en la aplicación y reducción en la mano de obra, utilice el sistema de aspersión Dayton Spray-Pro (Artículo # 309233 o 309232).

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

LIMPIEZA

Limpielasherramientasy el equipocon agualimpiamientrasel productoaúnestáhúmedo. El material seco puede retirarse con Green Bean Clean.

SOLO PARA USO PROFESIONAL

New Value: (shown)
Este producto no debe usarse a temperaturas inferiores a 40°F (4°C).

No aplique acabados finales de concreto o mortero sobre superficies selladas.

Evite atomizar Cure & Seal 309 EF en una junta antes de la instalación del sellador.

Puede mostrar marcas de llantas de caucho.

No use equipo de mezclado de alta velocidad.

Remueva Cure & Seal 309 EF con Citrus Cleaner J48 o con Green Bean Clean® antes de aplicar recubrimientos resinosos (epoxi, poliéster, uretanos, etc.)

PRECAUCIONES

LEA LA HOJA DE SDS ANTES DE USAR EL

PRODUCTO

- Use con ventilación adecuada.
- Use ropa protectora, guantes y protección ocular (gafas, lentes de seguridad y/o careta)
- Mantenga fuera del alcance de los niños
- No ingiera
- En caso de ingestión, acuda inmediatamente al médico
- Puede causar irritación de la piel al hacer contacto con la misma, especialmente cuando dicho contacto es prolongado o reiterado. En caso de contacto con la piel, lave inmediatamente con agua y jabón y busque ayuda médica si es necesario.
- En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con agua limpia y busque ayuda médica si es necesario.
- Disponga del material de desecho de acuerdo con los requerimientos federales, estatales y locales.

FABRICANTE

Dayton Superior Corporation
1125 Byers Road
Miamisburg, OH 45342
Servicio al Cliente: 888-977-9600
Servicios Técnicos: 866-329-8724
Sitio Web: www.daytonsuperior.com

GARANTÍA

Dayton Superior Corporation ("Dayton") garantiza por 12 meses a partir de la fecha de fabricación o por la duración de la vida útil publicada del producto, lo que sea menor, que al momento del envío por parte de Dayton, el producto está libre de defectos de fabricación y satisface las propiedades del producto de Dayton en vigor en la fecha de aceptación del pedido por parte de Dayton. Dayton solo será responsable bajo esta garantía si el producto se ha aplicado, utilizado y almacenado conforme a las instrucciones de Dayton, en especial la preparación e instalación de superficies, en vigor en la fecha de aceptación del pedido por parte de Dayton. El comprador deberá examinar el producto al recibirlo y notificar rápidamente a Dayton por escrito de cualquier no conformidad antes de que el producto se utilice y, a más tardar 30 días después de que se haya descubierto dicha no conformidad por primera vez. Si Dayton, a su exclusiva discreción, determina que el producto ha violado esta garantía, a su exclusiva discreción reemplazará el producto no conforme, reembolsará el precio de compra o expedirá un crédito por la suma del precio de compra. Este es el único y exclusivo remedio en caso de incumplimiento de esta garantía. Solo un funcionario de Dayton está autorizado para modificar esta garantía. La información de esta hoja técnica reemplaza toda la demás información de ventas recibida por el cliente durante el proceso de venta. LA GARANTÍA ANTERIOR SERÁ EXCLUSIVA Y EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, Y TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS QUE SURJAN POR APLICACIÓN DE LA LEY, TRANSACCIÓN, COSTUMBRE, COMERCIO O POR OTRO MOTIVO.

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

Dayton no se hace responsable por contrato o por agravio (incluyendo, sin limitación, negligencia, responsabilidad estricta o de otro tipo) por la pérdida de ventas, ingresos o utilidades, costo de capital o fondos, interrupción del negocio o costo del tiempo de inactividad, pérdida de uso, daños o pérdida del uso de otros bienes (muebles o inmuebles), no obtención de ahorros previstos, frustración de expectativas económicas o comerciales, reclamos de terceros (que no sean por lesiones corporales), o pérdidas económicas de cualquier tipo, o por ningún daño especial, incidental, indirecto, emergente, punitivo o ejemplar que surja de cualquier manera del cumplimiento o del incumplimiento de sus obligaciones en virtud de cualquier contrato de venta de producto, incluso si Dayton hubiera podido prever o hubiera sido advertido de la posibilidad de tales daños. Las partes acuerdan expresamente que estas limitaciones sobre los daños son asignaciones de riesgo que constituyen, en parte, el pago de este contrato, y que dichas limitaciones sobrevivirán a la determinación de cualquier tribunal de jurisdicción competente en el sentido de que cualquier recurso previsto en estos términos o disponible por ley no cumple su propósito esencial.