Eco-Seal

• Hormigón • Lechada de cemento • Piedra • Estuco •
COMPONENTE ÚNICO Cumple con V.O.C.
(<100 gramos/litro) CÓDIGO PRODUCTO #1800

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

ECO-SEAL es un sellador duradero a base de agua diseñado para cumplir con las regulaciones VOC (componente orgánico volátil). Esta formulación única es una mezcla de copolímeros acrílicos a base de agua. Eco-Seal cumple con la norma ASTM 1315 y es un revestimiento protector que no se pone amarillento, endurecedor, para curar y sellar, de fácil aplicación y larga duración. ECO-SEAL es una película de gran resistencia a químicos, de acabado satinado, diseñada para superficies interiores o exteriores donde se requiere un sellador transparente y duradero. ECO-SEAL está diseñado para proteger el concreto que no ha sido tratado así como el concreto manchado con químicos, estampado y coloreado arquitectónicamente. ECO-SEAL puede ser aplicado en pisos, paredes y sobre superficies de ladrillo y concreto.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

Buena resistencia al amarillamiento
Se puede recubrir y pintar
De fácil aplicación y secado rápido
Ayuda a prevenir la formación de polvo y el desconchado
Ayuda a prevenir la eflorescencia
Calidad comprobada con el tiempo
Bajo índice de transmisión de la humedad
Excelente base para adhesivos
Buena resistencia al entizamiento
Buena resistencia a gases y grasas
Excelente resistencia al blanqueado
Acabado mate o brillante

PROPIEDADES FÍSICAS

Color:	Blanco Lechoso/Secado transparente
Sólidos:	30 + o -1
Libre de adherencia:	20-40 Minutos
Seco al tactor:	20-40 Minutos
Limpieza:	Agua
Libras/Galón:	7.94
V.O.C.:	<100 g/l
Dureza:	Excelente
Inflamabilidad:	Ninguna

No congelar
Dispersión: 300/400 pies cuadrados promedio por galón por capa promedio sobre el concreto.
Permita un plazo de 48 horas para la curación total antes de probar el producto.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia, seca y libre de todo contaminante extraño (aceite, grasa, suciedad, polvo, limpiadores, etc.). Después de limpiar la superficie, asegúrese que todos los residuos sean removidos con agua limpia. Asegúrese no sólo de quitar todo el residuo químico, sino también el polvo, limpiarlo con la aspiradora o barrerlo. Lea todas las etiquetas e instrucciones del producto. Haga siempre una prueba pequeña en un área discreta antes de que el proyecto comience para asegurar los resultados deseados y la compatibilidad de todos los productos y aprobación.

APLICACIÓN

El producto es suministrado con la consistencia apropiada para su aplicación, si se diluye perderá eficiencia.
ECO-SEAL se puede aplicar a muchas otras superficies también, pero realice siempre una prueba en un área para asegurar compatibilidad. ECO-SEAL se puede aplicar con un unidad para rociar sin aire o con un rodillo de pelo corto. Si no tiene disponible un rociador sin aire, se puede usar una brocha o un rodillo de pelo corto, pero úselos con precaución ya que ambos pueden causar espumas/burbujas del producto que al secar puede tener un aspecto indeseable. Cubra uniformemente sin dejar brechas, franjas o exceso. No aplique más material por galón que el especificado. Aplique ECO-SEAL en superficies que son estructuralmente sólidas, y límpielas de cualquier sucio, aceite, grasa o materia extraña. Aplique 350-400 pies cuadrados/galón en pisos duros porosos y 250-300 pies cuadrados/galón en pisos porosos. Se recomienda una segunda capa para durabilidad a largo plazo. Después de aplicar la primera capa, se aplica una segunda capa, típicamente, cuando la superficie se haya secado y no esté pegajosa. El material secará en menos de 4 horas a 72°F. Aplique una segunda capa a 400-450 pies cuadrados/galón. La cobertura dependerá de la porosidad del concreto. Lea todas las instrucciones, advertencias y la responsabilidad limitada en todas las etiquetas del producto y las hojas técnicas antes de usar productos de Chem-Coat.

SALUD Y SEGURIDAD

1) Es obligatorio usar respiradores al usar este producto en áreas cerradas.
2) Solo utilizar con ventilación adecuada.
3) Si es ingerido, no causar vómitos. Busque atención médica de inmediato.
4) Se recomienda utilizar guantes, gafas de protección y otra ropa de protección al aplicar este producto.
5) Siga todos los reglamentos estatales y federales al utilizar este producto o cualquier otro.

IMPORTANTE

Haga una pequeña prueba en un lugar sin visibilidad antes de empezar el proyecto para asegurar la compatibilidad de todos los productos y para aprobación. Lea todos los instructivos, advertencias y responsabilidad limitada en todas las etiquetas de los productos así como las hojas técnicas antes de usar productos Chem-Coat.

DISPONIBILIDAD

1-Galón, 5-Gallones, 55-Gallones en cilindro

GARANTIA

CCI garantiza que a la hora y el lugar del embarque nuestros materiales serán de alta calidad y conformarán sin especificaciones publicadas y en vigor de acuerdo a la fecha de aceptación del pedido. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD: El contenido de esta información se ha incluido para propósitos nada más de ilustración y al leal de nuestro saber, fiable y acertado. Desde luego CCI no puede dar una garantía de los resultados o asumir obligación o responsabilidad en conexión con el uso de esta información. CCI no tiene control sobre el uso del consumidor, le es recomendado que pruebe el producto para determinar si es lo adecuado para y/o la información es válida para la circunstancia. La responsabilidad es del arquitecto, el ingeniero o el dueño del diseño, la aplicación e instalación de cada producto. El especificador de la construcción y el usuario deben determinar el producto adecuado y la instalación de tal y asumen responsabilidad con ello.

PREGUNTAS DEL PRODUCTO:

Chem-Coat Industries, Inc.
1926 Copper St., Garland, TX 75042
TEL: (972) 485-8648, 1-800 511-2769
FAX: (972)-485-0339
www.chem-coat.com

rev 20.Jan.14