

SealGreen®

Concrete Cleaning & Sealing Products

16072 Foster St. Overland Park, KS. 66085 913-681-3451 www.sealgreen.com

Ficha Técnica

SealGreen- Sellador de concreto concentrado Datos del producto e información de prueba

NOMBRE DEL PRODUCTO

SealGreen – Sellador de concreto concentrado con base de agua en forma de concentrado y repelente al agua para la mayoría de las piedras naturales y de concreto.

DISTRIBUCIÓN

ReUse Concrete Sealing Specialists, LLC.
16072 Foster St. Overland Park, KS. 66085
Oficina 913-681-3451, 800-997-3873
Fax: 913-239-9276
www.sealgreen.com

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL

Apariencia:	Solución de siliconato de potasio
Sólidos:	42%
Gravedad específica:	1.29
Solubilidad:	100% en agua
VOC:	<50 g/L

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SealGreen - El concentrado sellador de concreto se utiliza como tratamiento de superficie en aplicaciones que utilizan como repelente al agua y reducir la absorción de agua. SealGreen - El concentrado sellador de concreto se puede aplicar a concreto, ladrillo, arenisca, piedra caliza y cerámica. SealGreen - El concentrado sellador de concreto no contiene solventes y cumple con los COV (VOCs).

DATOS TÉCNICOS

Color	claro
Olor	Bajo
Sustancia activa siliconato	
Portador	Agua
pH	12

BENEFICIOS

- ❖ Reduce la absorción de agua en el sustrato
- ❖ Reduce el desconchado debido a la congelación-descongelación y la eflorescencia
- ❖ Aumenta la vida útil del sustrato
- ❖ Incoloro y no amarillea
- ❖ Preserva el aspecto natural del sustrato
- ❖ Penetrante y transpirable
- ❖ Apto para uso en interiores y exteriores
- ❖ Eficaz en superficies horizontales y verticales
- ❖ Bajo contenido de COV, no inflamable

COBERTURA

Siga la tasa de cobertura recomendada. Las guías son aplicables una vez que el concentrado se mezcla con agua en las proporciones recomendadas

Concreto - 125-200 pies cuadrados/gal

Mármol, travertino, piedra caliza y la mayoría de las piedras naturales - 100-175 pies cuadrados / galón

Granito - 150-200 pies cuadrados/gal

Arenisca - 125-175 pies cuadrados/gal

Arcilla cocida - 125-175 pies cuadrados/gal

LIMITACIONES

Rango de temperatura de aplicación 35° - 120°F (2° - 49°C). Protéjalo de la congelación. siempre Proteja para evitar daño al vidrio, el aluminio, la cerámica y las baldosas vidriadas.. No se recomienda para superficies esmaltadas.

INFORMACIÓN DE LA APLICACIÓN

- = >5% de sólidos en el producto final, equilibrar con agua.
- Siempre pruebe cada tipo de superficie antes de la aplicación para asegurarse de obtener los resultados deseados.
- La superficie debe estar limpia y sin recubrimientos de ningún tipo, seca y sana antes de la aplicación.
- No aplicar a temperaturas <35° F.

TABLA DE MEZCLA DE CONCENTRADOS SEALGREEN CONSULTE LA ETIQUETA DETRÁS DE LA BOTELLA		
Tipo de contenedor de concentrado	Mezclar con agua potable	Cobertura en pies cuadrados.
1 - Pinta	1 Galones de agua	200
1 - Cuarto	2-1/4 Gallones de agua	500
1 - Galón	9-1/2 Galones de agua	2,000

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

SealGreen - El sellador de concreto cumple o supera las siguientes pruebas ASTM.

ASTMD 2939: Resistencia a la solubilidad en agua	ASTMC-156: Retención de agua
ASTMD 466: Resistencia al flujo y a la acción del agua. Sin reemulsificación.	ASTM C309-98a: Pérdida de humedad
ASTME 96: Transmisión de vapor de agua	ASTM C115-00: Pérdida de humedad
ASTMC 836: Espesor de película en escala vertical	Resistencia al sellado ASTM: sin incrustaciones
ASTMC672: Ciclo de congelación/descongelación – ciclo de 100 días	SS-W-110C: Repelencia al agua en mampostería

PRESENTACION

SealGreen - El concentrado sellador de concreto está presentado en 1-Pinta, 1-Cuarto, 1- Galón

LIMPIEZA

Limpie el equipo y rocíe con agua tibia y jabón.

Precauciones: Consulte la Hoja de datos de seguridad del material para obtener más información.

SERVICIO TÉCNICO

El personal técnico está disponible para responder preguntas sobre el rendimiento del producto, los métodos de aplicación y la composición química

Esta información se proporciona sin garantía, representación, incentivo o licencia de ningún tipo, excepto que es precisa según el mejor conocimiento de ReUse Concrete Sealing Specialists, LLC. u obtenida de fuentes creídas por ReUse Concrete Sealing Specialist, LLC. no asume ninguna responsabilidad legal por el uso o la confianza en el mismo. Las pruebas deben ser realizadas solo por técnicos calificados. Antes de usar cualquier producto químico, lea su etiqueta y la hoja de datos de seguridad del material.