

# SealGreen®

Concrete Cleaning & Sealing Products

16072 Foster St. Overland Park, KS. 66085 913-681-3451 [www.sealgreen.com](http://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](http://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.

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

### CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

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

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