

# Acabado decorativo de concreto

## SOUTHCRETE COLOR GUARD

### Capa de Concreto 100% Acrílica para patios



Southcrete Color Guard es una capa para concreto 100% acrílica para patios, diseñada para ser usada sobre el sistema Southcrete Spray Deck, para así formar una capa resistente y duradera. Disponible en 12 colores incluyendo blanco y sellante transparente.

#### FABRICANTE:

SGM, Inc.  
1502 SW 2nd Place  
Pompano Beach, FL 33069-3220  
(800) 641-9247  
(954) 943-2288  
Fax: (954) 943-2402  
www.sgm.cc  
sales@sgm.cc

#### DATOS TECNICOS:

A la fecha, ninguna especificación ha sido aprobada por la industria. Nuestro material es comprobado y certificado por laboratorios independientes. Ésta información es brindada de buena fé; sin embargo, SGM se reserva el derecho de cambiar los productos y las especificaciones sin previo aviso. SGM sugiere a todos los interesados que satisfagan cualquier duda con respecto a la exactitud de los datos aquí provistos y a buscar cualquier certificación del producto si lo consideran oportuno.

#### USOS:

Adecuado para, aplicaciones sobre las siguiente superficies preparadas: Pisos interiores y exteriores de concreto. Patios, escalones, alrededor de piscinas, garages, cocheras, rampas, muelles de carga, pisos de almacenes, pasadisos, canchas de tennis, o racquet ball, etc.

#### PRECAUCIONES:

Este acabado puede ser resbaloso cuando está mojado. Por lo tanto, cuando es usado en superficies horizontales como porches, patios, escalones o cualquier otra área de tránsito es recomendado el uso de un aditivo antideslizante.

#### PREPARACION DE LA SUPERFICIE:

Toda la superficie a pintar deberá estar limpia, seca, completamente curada y libre de polvo, grasa, aceites o ceras. Debe estar libre de moho u otras agentes contaminantes que pueden afectar la performance del producto. Si es una superficie nueva de concreto, asegúrese que esté completamente seca y curada. La superficie debe ser porosa. De lo contrario, aplique una solución de ácido muriático y agua. En substratos previamente pintados, remueva cualquier residuo a mano, cepillando, lijando o con instrumentos como amoladoras o lijadoras eléctricas, etc. Elije las superficies ásperas. Las superficies brillantes deberán ser opacadas correctamente. Repare o reemplace toda superficie dañada o delaminada, con el parchado adecuado

**Moho:** Las áreas afectadas por moho deberán ser limpiadas con un cepillo de cerdas suave-mediana. Mezcle una taza de Fosfato trisódico (TSP), con 3 partes de agua temperada potable, and 1 parte de lejía cacer (blanqueador), por galón de solución. Aplique la solución al área afectada más un pie cuadrado del área alrededor. Deje la solución por 20 minutos, re aplicando ocasionalmente mientras se seca. Enjuague rigurosamente con agua limpia y deje secar por completo por 24 horas.

#### PRECAUCIONES:

Si usted raspa, lija o remueve pintura pre existente, puede que libere polvo de plomo. EL POLVO DE PLOMO ES TOXICO. LA EXPOSICION AL POLVO DE PLOMO PUEDE SER CAUSANTE DE ENFERMEDADES GRAVES COMO

DAÑO CEREBRAL, ESPECIALMENTE EN NIÑOS. MUJERES EMBARAZADAS NO DEBERAN EVITAR EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO. Utilice una máscara NIOSH para controlar la respiración y exposición al polvo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora (HEPA) de filtros de aire de alta eficiencia para partículas y un trapo mojado. Antes de empezar, averigüe como protegerse a usted y su familia contactando el numero de National Lead Information Hotline at 1-800-424-LEAD o visite la página web [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead)

Evite el contacto prolongado con la piel o respirar cualquier tipo de polvillo, vapor o spray. Evite el contacto con los ojos. USE VENTILACION. Asegúrese de que entre aire fresco durante la aplicacion y el secado. Si experimenta ardor en los ojos, dolores de cabeza o mareos, o si su monitor de aire muestra niveles altos, mayores de los standards, utilice una máscara apropiada (NIOSH aprobada), durante y después de la aplicacion. Siga las instrucciones del fabricante de máscaras. Utilice gafas de protección, para cubrir sus ojos. Lave sus manos después del manejo del producto. Evite el congelamiento. Cierre el contenedor después de cada uso. Refiérase a la hoja de MSDS

#### PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de contacto con la piel, lave, wash a fondo con mucha agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con agua por 15 minutos y busque atención médica al instante. Si experimenta

dificultad para respirar, deje el area de trabajo y busque aire fresco. Si el problema continúa, busque atención médica de inmediato. Si es ingerido, no induzca al vomito. Busque atención médica de inmediato.

#### **APLICACIÓN:**

Southcrete Color Guard puede ser aplicado muy facilmente con un rodillo o con un equipo especial de spray sin aire de la siguiente manera:

Revuelva bien con un movimiento en espiral hacia arriba y hacia abajo antes y durante la aplicación para mantener el producto completamente mezclado. Para mejores resultados, se recomienda aplicar dos capas de acabado. Para asegurar la uniformidad del color, siempre mezcle los recipientes de tintes personalizados y colores estándar. Aplique una pequeña muestra de prueba para verificar el color.

Si es aplicado con rodillo en superficies solidas, aplique una capa lisa y pareja dibujando una "W" con lineas entre cruzadas. Evite cantidades excesivas reaplicando o pasando nuevamente el rodillo.

Si desea aplicar con un equipo especial de spray sin aire use una unidad con un minimo de 2000 psi de presión, con boquilla de pulverización de líquidos de 0.015" - 0.017". Durante la aplicacion con spray, utilice un rodillo para asegurar la adhesión y aplicación correcta del producto. Para asegurar la uniformidad de la capa siempre pinte las esquinas y aberturas. Mantenga un borde humedo durante la aplicacion con rodillo, sprays, o brocha. Si se aplican dos capas, deje secar completamente entre capas. Evite aplicaciones de pintura para exteriores si las condiciones del tiempo no son favorables. Aplique cuando la superficie y temperatura ambiental sea mayor a 55° F y debajo de los 90° F.

#### **COBERTURA ESTIMADA:**

Aproximadamente 250-300 pies cuadrados por galón, dependiendo del método de aplicación y la porosidad de

la superficie a pintar.

Tiempo estimado de secado: Se seca en aproximadamente una hora. Para aplicar la segunda capa espere a que seque por un minimo de 2 - 4 horas, o después de dejarlo secando toda la noche. Se seca para tránsito restringido y ligero en 6 -8 horas, y para vehículos en aproximadamente una (1) semana, dependiendo de la temperatura ambiente. La aplicacion en lugares de temperaturas bajas o ambientes de gran humedad pueden prolongar el tiempo de secado.

#### **LIMPIEZA:**

Limpie todo pequeño derrame o salpicadura inmediatamente con una esponja humeda con agua caliente y jabón. Utilice lo mismo para limpiar sus utensilios y herramientas. Si el derrame es más grande, el producto deberá ser contenido y removido con un material inerte y absorbente. Elimine adecuadamente el material absorbente, el contenedor y todo material utilizado de acuerdo con las regulaciones de su localidad.

#### **GARANTÍA**

SGM Inc. garantiza que este producto funcionará de acuerdo con su uso previsto durante un período de un año a partir de la fecha de fabricación. Cualquier reclamo por producto defectuoso debe enviarse por escrito a SGM Inc. y se deben proporcionar muestras de defecto. EXCEPTO LO DISPUESTO EN ESTE DOCUMENTO, SGM INC. NO HACE NINGUNA OTRA REPRESENTACIÓN O GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, INCLUIDA CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. EN NINGÚN CASO SGM INC. SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS DE NINGÚN TIPO O NATURALEZA, YA SEA QUE SURJAN POR CONTRATO, AGRAVIO O DE OTRO TIPO. LA ÚNICA OBLIGACIÓN DE SGM INC. SERÁ REEMPLAZAR CUALQUIER PRODUCTO QUE SGM INC. DETERMINE QUE ES DEFECTUOSO. Los clientes pueden adquirir una garantía extendida de 1

año. Consulte la garantía SGM.

#### **MANTENIMIENTO:**

La vida útil del Color Guard será mejorada significativamente al darle mantenimiento apropiado y constante.

#### **SERVICIOS TÉCNICOS:**

La asistencia técnica, incluyendo información más detallada, literatura acerca del producto, resultados de pruebas, lista de proyectos, muestras, asistencia en la preparación de especificaciones del proyecto y arreglos para la inspección de sitios de trabajo y supervisión, están disponibles contactando al Departamento de Servicios Técnicos.

(800) 641-9247  
(954) 943-2288  
Fax: (954) 943-2402  
www.sgm.cc  
ts@sgm.cc