

## SECURITY POLYMER GROUT

Para juntas de 1/8" hasta 5/8" (pulgadas) de ancho



SGM Security Polymer Grout es una boquilla a base de cemento Portland de polímeros modificados; diseñada para ser usada con todo tipo de losetas en juntas desde 1/8" de pulgada de ancho hasta 5/8" de pulgadas de ancho.

### 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

### USOS:

SGM Security Grout es ideal para uso residencial y comercial, con todo tipo de losetas, marmol, granito, y pizarra en áreas de servicio como regaderas, encimeras, paredes, pisos, cocinas, hoteles, escuelas y hospitales. Ideal para usar en piscinas, spas, fuentes y aplicaciones sumergidas.

### CARACTERISTICAS:

- Elimina las manchas de color
- Fácil de limpiar
- Alta resistencia
- No se encoje

### LIMITACIONES:

No use este producto si se requiere alta resistencia al ácido. No instale SGM Security Polymer Grout cuando la temperatura ambiente sea menor a 50 grados F. El potencial de eflorescencia es inherente al cemento Portland y los sistemas de rejuntado y no se considera un defecto de fabricación. No utilice aditivos de látex con lechada.

### PREPARACION:

#### INFORMACION IMPORTANTE ANTES DE DEL LECHADO:

Variaciones irregulares del color son

causadas por lo siguiente: exposición del sol y del viento, variaciones en juntas de la lechada, cantidades excesivas de agua, patrones irregulares del esmalte en lados de los azulejos, usar una esponja durante la limpieza, y contenido de humedad irregular en la cama del ajuste. El lecho de mortero se debe dejar secar completamente antes de la lechada, aproximadamente 48 horas para el método de cama delgada. Mantenga la anchura y la profundidad de las juntas de lechada iguales. Mezcle cada lote de lechada con la misma cantidad mínima de agua, y mezcle la misma manera cada vez. La saturación de toda la instalación antes de la inyección ayudará a controlar la hidratación de la lechada de cemento Portland. Utilice únicamente los mismos números de lote. Si hay que usar números de lote separados, mezcle en seco para obtener un color uniforme. NOTA: No permita que ninguna agua estancada permanezca presente durante el rejuntado. La aplicación de un agente de desprendimiento de lechada puede ser necesaria para evitar la mancha de algunos azulejos. Consulte con el fabricante de azulejos.

### APLICACION:

Mezcle la lechada SGM en un recipiente de mezcla limpio usando agua limpia para beber. Añada siempre el polvo al líquido. Mezcle la lechada a una consistencia de crema pesada y deje reposar durante 5-10 minutos. A continuación, mezcle bien hasta que quede suave. No agregue más agua.

No mezcle más de lo que se puede utilizar en 30 minutos. Las juntas se deben limpiar a fondo antes de aplicar la lechada. El color más consistente se obtendrá utilizando un flotador de caucho firme para llenar y compactar juntas de lechada. Retire el exceso de lechada de la superficie con el flotador de goma, espere unos minutos. Permita que la junta de lechada se vuelva ligeramente firme. Después de que las juntas estén firmes y se haya formado neblina superficial, lustre con un paño suave y limpio. Humedezca ligeramente para limpiar los azulejos.

### CURADO:

El curado adecuado es necesario para que la gota logre la máxima fuerza. Después de haber pulido la superficie, espere 24 horas y humedezca toda la instalación con agua limpia, limpia, potable y cubra las instalaciones enteras con un papel de manufactura no manchante durante al menos 3 días. Si esto no es práctico, aplique una mezcla de mortero varios elementos al día durante al menos 3 días.

### DATOS TECNICOS:

Cumple ANSI A118.6 & A118.7 / A108.10

Resistencia a la compresión de 28 días:	>3000psi
Resistencia a la tracción de 7 días:	>400psi
Absorción de agua:	<5%

**ADVERTENCIA:**

El producto es alcalino al ponerse en contacto con el agua. Use una pala para mezclar el producto evitando que salpique en los ojos o que entre en contacto con la piel. Mientras lo mezcla o lo aplica, evite el contacto con los ojos. En caso de que esto ocurra, enjuáguelos bien, repetidamente, con agua y LLAME A LAS AUTORIDADES MÉDICAS. Enjuáguese bien las manos después de manejar el producto y antes de fumar o comer. No ingerir. CONTIENE SÍLICE LIBRE; NO ASPIRE EL POLVO. Una exposición continua al polvo del producto puede causar una enfermedad pulmonar retardada (Silicosis). **ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerlo a sustancias químicas, incluida la sílice, que el estado de California reconoce como causante de cáncer. Para obtener más información, visite **www.P65Warnings.ca.gov**. Usar en todo momento las máscaras aprobadas por NIOSH para el manejo del polvo de sílice. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

**DURACION:**

Hasta un (1) año a partir de la fecha de fabricación en envases sin abrir.

**EMBALAJE:**

10 lbs. (4.09Kg)  
25 lbs. (22.7Kg)

**GARANTÍA LIMITADA:**

S.G.M., Inc. reemplazará cualquier material demostrado defectuoso con la vida útil máxima en el material sin usar de hasta un (1) año. Si nuestros productos no se encuentran en conformidad con nuestros estándares altos, notifique a S.G.M., inmediatamente por escrito. No existe ninguna otra obligación expresa o implícita, y no asumimos ninguna responsabilidad por daños de ningún tipo. La idoneidad del producto para el uso previsto será exclusivamente del usuario.

**SERVICIOS TÉCNICOS:**

La asistencia técnica, que incluye información más detallada, literatura de productos, resultados de pruebas, lista de proyectos, muestras, asistencia en

la preparación de especificaciones de proyecto y arreglos para la inspección y supervisión del sitio de trabajo está disponible poniéndose en contacto con el Departamento de Servicios Técnicos de SGM.

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

