



EGS MORTAR & GROUT SYSTEM

Sistema epoxi sólido 100%

EGS Mortar & Grout System es un sistema de mortero y de mortero de tres componentes, que se puede limpiar con agua, diseñado para la colocación y rejuntado de baldosas y pavimentos cerámicos sobre una amplia variedad de sustratos. EGS produce resistencias excepcionalmente altas, resistencia química y de manchas.

FABRICANTE:

SGM, Inc.
1502 SW Segundo Lugar
Pompano Beach, FL 33069-3220
(800) 641-9247
(954) 943-2288
Fax: (954) 943-2402
Www.sgm.cc
Sales@sgm.cc

USOS:

EGS está diseñado para la colocación y rejuntado de azulejos decorativos, pavimentos, pizarra, mármol y baldosas aglomeradas donde las aplicaciones requieren altas resistencias y resistencia química como hospitales, escuelas, laboratorios, clínicas o restaurantes. EGS también se puede utilizar para la instalación de mármol verde o azulejos aglomerados que son susceptibles a la deformación debido a la humedad excesiva en la colocación de lecho de cemento. Para el uso de mármol blanco o translúcido S.G.M. Juego de mármol. (Vea la hoja de información para más detalles.)

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO:

Cuando se utiliza como mortero, el sustrato debe estar seco, limpio, sano y dimensionalmente estable. Debe estar libre de partículas sueltas, cera, selladores, compuestos de curado y grasa. Los sustratos de hormigón y cemento deben curar durante 28 días y estar libres de humedad. Sustratos recomendados:

Placas de hormigón seco completamente curado (28 días)
Lechos de mortero de cemento Portland
Azulejo sobre, azulejo VCT o Hoja Vinilo debidamente preparados
Contrachapado de grado exterior
Cementitious backerboard
Tablero con base de fibra
Otros sustratos - póngase en contacto con el departamento técnico de SGM

SUBTERRANEO ALTERNATIVO:

Para el pegado de baldosas cerámicas, mármol, etc ..., sobre asfalto de vinilo y suelos flexibles, los suelos deben estar bien pegados a su subsuelo y libres de partículas de cera, aceite, polvo o pintura. Instale las juntas de expansión de acuerdo con los códigos de construcción locales.

AJUSTE:

Aplicar el mortero de forma generosa con el lado plano de la llana. Use una presión suficiente para trabajar el mortero en un buen contacto. Rellene los huecos dejados entre las tablas en este momento. A continuación, peine con una llana con muescas adecuadamente para dejar crestas uniformes. Coloque las baldosas mientras la superficie esté húmeda y pegajosa. Separe tan sólo el mortero que pueda cubrirse en 20 minutos o mientras la superficie esté húmeda y pegajosa. Coloque el azulejo con movimiento de torsión y bata ligeramente para lograr un mínimo de 100% de contacto superficial con cada

baldosa. Nota: No aplicar debajo de 60 grados F.

REJUNTADO:

Los EGS se pueden utilizar para la lechada después de que los azulejos estén firmemente ajustados (aproximadamente 1-2 días). La superficie del azulejo debe estar limpia y seca. Los azulejos porosos pueden requerir el uso de desprendimiento de lechada para evitar manchas (consulte al fabricante de azulejos). Utilizando un flotador de epoxi de caucho duro, force la lechada en las juntas, dejándola al ras con la superficie del azulejo. Retire cualquier exceso de lechada de la superficie del azulejo antes de que el material comience a fijar. Limpie el residuo restante con agua limpia y almohadilla de nylon. No use agua excesiva durante la limpieza. El agua caliente ayudará en la limpieza. Siga las especificaciones del ANSI 108.6.

INSTRUCCIONES DE MEZCLA:

Usando un recipiente limpio, agregue el contenido completo de ambas partes A y B simultáneamente, luego agregue el polvo de la Parte C. Mezclar hasta obtener un color homogéneo y consistente. Nota: Se recomienda un mezclador de velocidad lenta (aproximadamente 150 rpm), o mezclar manualmente con llana de margen o similar. Evite mezclas de alta velocidad o mezclas prolongadas que acorten la vida útil del recipiente y entre aire.

LIMPIAR:

Limpie las manos, las herramientas y los recipientes con agua tibia y jabonosa. Para limpiar las baldosas, espere hasta que la junta de lechada haya comenzado a fijarse y luego use una almohadilla de pulido de nylon, frotando con un movimiento circular.

EGS mortero y lechada es extremadamente difícil de quitar después de ajustar. No permita que el material en exceso se seque en la superficie de las baldosas o herramientas.

TIEMPO ABIERTO:

Más de 60 minutos.

ESPECIFICACIONES:

El mortero EGS y la lechada cumplen con los requisitos ANSI A118.3

CURACIÓN:

Para obtener resultados óptimos, proteger del tráfico a pie pesado y lífero durante al menos 24 horas, tráfico normal durante 72 horas, tráfico pesado durante 7 días. La limpieza de rutina regular se puede lograr después de 7 días.

PRECAUCIÓN:

Se recomiendan guantes de goma y ropa protectora. La piel sensible puede tener una reacción alérgica al sistema epoxi. Irritante para los ojos, lávese bien las manos después de manipular y antes de fumar o comer. Mantener fuera del alcance de los niños.

GARANTÍA LIMITADA:

ESTE PRODUCTO ESTARÁ EN SU PAQUETE NO ABIERTO, EL ESPECIFICADO AQUÍ. NO EXISTE NINGUNA OTRA GARANTÍA O REPRESENTACIÓN DE NINGÚN TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA (INCLUYENDO NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA FINES PARTICULARES). NINGUNA GARANTÍA SERÁ IMPLÍCITA POR LA LEY. Esta Garantía Limitada sólo continúa hasta que el comprador abra el paquete y examine su contenido. Si el comprador, después de abrir el paquete y examinar su contenido, determina que el producto

no es del tipo especificado aquí, el comprador debe escribir a Southern Grouts & Mortar's, Inc., 1502 S.W. 2 Lugar, Pompano Beach, Florida 33069, explicando el defecto y encerrando una muestra del producto. Southern Grouts & Mortar's, Inc., al recibir lo anterior del comprador y sin costo para el comprador, reemplazará el producto. Este será el único remedio de los compradores para el incumplimiento de la garantía y tal remedio será en lugar de cualquier reclamación por daños, incluyendo daños incidentales o consecuentes.

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