

USO GENERAL

Mortero Cementicio de dos componentes a base de cementos modificados, aptos para reparación de pisos de hormigón en espesores de 10 mm a 30 mm.

INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN

● PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie existente de hormigón debe estar perfectamente libre de grasas, aceites y sustancias volátiles. Todo el hormigón defectuoso o dañado debe ser retirado hasta que quede expuesta una superficie firme dentro del perímetro de un corte de sierra vertical de 6 mm mínimo.

No se recomiendan bordes que no estén bien definidos para reparaciones estructurales. Todo el material suelto debe ser removido mediante cepillado y/o lavado. El hormigón existente a ser reparado, debe ser saturado con agua, preferentemente con el agregado de un 30% de REGIS ADHESIVO ACRÍLICO PARA HORMIGÓN. El agua sobrante debe ser quitada antes de iniciar la reparación, no debiendo quedar en la superficie charcos ni lagunas.

● MEZCLADO

Éste puede ser utilizado tanto en grandes como en pequeñas reparaciones. Para reparaciones en las que sea necesario utilizar una o varias bolsas, se recomienda utilizar una mezcladora de paletas. Moje primero la mezcladora y elimine el exceso de agua.

Mientras la mezcladora está funcionando, agregue la parte del mortero etiquetada como REGIS AM-100 ADHESIVO ACRÍLICO PARA MORTEROS y luego el mortero. Mezcle unos 3 minutos. No exceda el máximo de ADHESIVO ACRÍLICO PARA MORTEROS recomendado. No mezcle más material del que pueda utilizar en 10 minutos. Para grandes coladas, el mortero puede ser extendido 40% utilizando canto rodado de 10 mm lavado. Cuando se requieran pequeñas cantidades de mortero, puede ser mezclado a mano con cuchara o pala. El mezclado debe hacerse con movimientos de corte y de rotación durante 3 minutos. Para pequeñas cantidades agregue el ADHESIVO ACRÍLICO PARA MORTEROS lentamente para no excederse.

La proporción recomendada para el MORTERO CEMENTICIO AUTONIVELANTE MA-200, será del 22%, es decir, para la bolsa de 20 kilogramos, se deberá suministrar 4,4 litros de REGIS AM-100 ADHESIVO ACRÍLICO PARA MORTEROS.

● COLOCACIÓN HORIZONTAL

Vuelque el mortero desde un lado al otro para la preparación, llenándola hasta el nivel final deseado. No llene la reparación en capas. Después de nivelada la reparación la superficie puede ser terminada con la textura deseada (cuchara, rodillo, fratacho, etc.)

● CONDICIONES ESPECIALES

Para grandes aplicaciones o aplicaciones en condiciones extremas de temperatura, favor de contactarse con nuestro departamento técnico.

Para reparaciones con bajas temperaturas, el mortero y el ADHESIVO ACRÍLICO PARA MORTEROS de amasado deben ser mantenidos tan calientes como se pueda. No deje que el mortero se congele antes que haya alcanzado la resistencia deseada.

Para reparaciones con altas temperaturas, en situación adversa a lo descrito precedentemente, enfríe para extender el tiempo de trabajo y mantenga el material en un lugar fresco y seco.

● CURADO

Tan pronto como la superficie de la reparación haya endurecido, moje la superficie con suficiente agua para mantener el material húmedo por lo menos durante 30 minutos.

Para grandes coladas mantenga el material húmedo, por lo menos durante 2 horas.

REGIS MA-200 podrá ser pintado a las 72 horas de su utilización.

RENDIMIENTO

Para 1 metro cuadrado en 10 milímetro de espesor, se deberá calcular un rendimiento promedio de 12 kg.

RESTRICCIONES LOCALES

De acuerdo a las regulaciones locales específicas, la aplicación de éste producto, puede estar condicionado a legislación en particular de cada país.

SEGURIDAD E HIGIENE

Para mayor información de seguridad en cuanto a su manipulación, almacenamiento y disposición final, favor de contactarse con REGIS S.A. para solicitar la ficha de seguridad correspondiente (MSDS).

En la misma figuran datos físicos, químicos, toxicológicos y ecológicos de interés.

EMISIÓN DE VOC (DIRECTIVA 2004/42/CE)

Este producto se encuentra elaborado de acuerdo con la directiva de la UE 2004/42, sobre el contenido máximo permitido de VOC (categoría de producto IIA/j tipo sb) 500 g/l (Límite 2010) para el producto listo para usar.

LEGALES

La información aquí expuesta, se obtuvo en base a ensayos realizados en nuestros laboratorios, con variables controladas, de acuerdo a nuestros conocimientos actuales y de buena fe. Se deberá tomar sólo como referencia, no siendo aplicable a cada caso en particular. Los distintos substratos, condiciones ambientales y almacenamiento del producto, por lo general, pueden modificar las cualidades del mismo, para la tarea en particular. Será responsabilidad del usuario, comprobar la aptitud del producto.