



ZORCONS-KSL

>>>> MORTERO SIN RETRACCIÓN



Descripción

- Mortero cementoso de fraguado rápido, sin retracción, que solo necesita mezclarse con agua para su utilización.

Aplicaciones

- Excelentes resultados en reparación de pavimentos, grietas, fisuras, etc.
- Anclajes de maquinaria, postes, señales de tráfico, vallas, cintas transportadoras, etc.

Método de empleo y dosificación

- Mezclar el ZORCONS-KSL con el mínimo posible con agua limpia, entre 5-5½ litros por saco, en un recipiente no metálico, por espacio de un minuto, hasta obtener una consistencia pastosa y homogénea.
 - * Amasar únicamente lo que se va utilizar en los siguientes 5 minutos.
 - * En tiempo caluroso utilizar agua fría.
 - * En tiempo frío utilizar agua tibia.
- Humedecer el soporte antes de aplicar el ZORCONS-KSL, presionando la masa.
- Las grietas verticales deben de ser agrandadas y profundizadas en unos 2 cm.
- Para anclajes en el suelo hágase una perforación en forma cónica (lo ancho en el fondo).
- Para aplicaciones donde se desee ganar algo de flexotracción y adherencia inicial, así como amasados de poco espesor (lucido), cambiar el agua de amasado por ZORCONS-FPU.
- Mantener refrigerada la masa durante la media hora siguiente a su aplicación, si fuese necesario humedeciéndola.

Precauciones

- Las de manejo de cualquier cemento.
- Mantener el envase bien cerrado y en lugar seco y protegido.
- Para la eliminación de restos aplicar las reglamentaciones locales y nacionales.

Propiedades / Ventajas

- Cumple la norma UNE-EN 1504-3:2006 (**Marcado CE**) como protección y reparación de estructuras de hormigón.
- Fraguado rápido, endurece en menos de 20 minutos.
- No tiene retracción.
- Se amasa fácilmente con agua o con ZORCONS-FPU.
- No contiene partículas férricas, ni azufre, por lo que no se oxida con el paso de tiempo, evitando el deterioro del acero o aluminio.
- No le afecta la inmersión permanente en agua.
- Altas resistencias a la compresión:
 - A 24 horas: > 200 Kg/cm²
 - A 7 días : > 400 Kg/cm²
 - A 28 días : > 500 Kg/cm²

Mortero cementoso de fraguado rápido y sin retracción

Excelentes resultados para reparaciones y en anclajes



Fecha última actualización: 02/01/2016

Esta ficha técnica, al igual que las recomendaciones e informes indicados sirven únicamente para la descripción, forma de empleo y aplicaciones del producto. Los datos e información reproducida, se basan en nuestros conocimientos técnicos, ensayos de laboratorio y en la práctica. Los consumos recomendados se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos pueden variar, debido a las diferentes condiciones de aplicación. Las dosificaciones reales se deberán determinar en la propia obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. Las aplicaciones del producto que no se ajusten a las recomendadas, no serán de nuestra responsabilidad. Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, esta a su disposición. Existe Hoja de Seguridad disponible. Este documento anula las ediciones anteriores.