

Supermix-Cajón

Morteros base cemento para junteo de cajón de concreto

Descripción del Producto

Supermix-Cajón es un mortero a base de cemento, mejorado con resinas sintéticas, fibras de polipropileno y cargas minerales de granulometría controlada. Está diseñado para el junteo de elementos de concreto en donde es requerido realizar el trabajo en posición vertical y sobre cabeza (NO SE ESCURRE).

Aplicaciones

Supermix-Cajón es utilizado para juntar cajones de concreto.

- Estructuras y tubos de concreto, tanques, etc.

Ventajas

- Fácil de usar, sólo mezcle con agua.
- Juntas rápidas y durables.
- Altas resistencias mecánicas.
- Muy buena adherencia.



Datos Técnicos

Tipo: Mortero de cemento.
 Apariencia: Polvo gris.

Propiedades Físicas

Tiempo abierto de la mezcla: 20 minutos aprox.
 Fraguado inicial: 40 minutos aprox.
 Fraguado final: 60 minutos aprox.
 Puesta en servicio de la reparación: 180 minutos aprox.

Resistencias en Kg/cm²

| | 24 hrs. | 7 días | 28 días |
|-------------------------|---------|--------|---------|
| Compresión (ASTM C-109) | 250 | 320 | 450 |

Presentación, Manejo y Almacenamiento.

| | |
|-----------------|--|
| Presentación: | Sacos de 25 Kg. de mortero predosificado |
| Manejo: | Utilizar guantes de hule y goggles. |
| Almacenamiento: | Bodegas secas y ventiladas. |
| Vida útil: | 12 meses |

Modo de Empleo

Preparación de la superficie

La superficie a reparar debe estar limpia, libre de polvo y grasas, así como de compuestos de curado o sellado repelentes al agua, que afecten la adherencia.

Para lograr una buena adherencia la superficie debe prepararse con una espátula o cepillo de plástico, raspando la superficie.

Mezclado

Preparación

En un recipiente amplio adicione 3.5 litros de agua por cada 25 Kg. de **Supermix-Cajón** y mezcle con ayuda de un taladro mecánico con propela de baja velocidad hasta obtener una mezcla homogénea, semipastosa y sin grumos o aire atrapado. Si no cuenta con un taladro, emplee una palita de madera limpia, cuidando que se mezclen perfectamente el agua y los polvos, procurando no incorporar aire en la mezcla.

Aplicación

Supermix-Cajón se aplicará utilizando métodos tradicionales con cuchara.

La terminación superficial podrá hacerse con una esponja a partir del momento en que el mortero comience a fraguar.

Curado

Es importante prevenir una desecación rápida de la superficie del **Supermix-Cajón**, para lo cual se mantendrá la superficie protegida con bolsas de polietileno y/o franelas mojadas.

Se extremarán las medidas de curado cuando las condiciones climatológicas lo requieran (baja humedad relativa, viento, sol, etc.)

Limpieza

Lave las herramientas y equipo con agua, antes de que el mortero se endurezca.

Indicaciones Importantes

No se recomienda mezclar cantidades superiores a las que se puedan colocar durante **30 MINUTOS**.

Es necesario proteger el **Supermix-Cajón** contra la lluvia y las heladas durante las primeras horas deberán aplicarse a temperaturas superiores de 8° C.

Para cualquier duda favor de consultar a nuestro **Departamento Técnico**

GARANTIA LIMITADA

La información aquí descrita se basa en nuestros conocimientos y experiencias actuales. No presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades ni a la idoneidad para una aplicación concreta.

Granding International SA CV garantiza que este producto fue fabricado conforme a las especificaciones, libre de adulteración o contaminación y que el producto cumple los parámetros establecidos en la Hoja Técnica cuando es aplicado correctamente conforme a las instrucciones y la adecuada preparación de la superficie.

Granding International SA CV reemplazará el producto cuando éste se encuentre fuera de especificación o tenga algún defecto de empaque.

Hecho en México por: Granding International SA de CV

Planta: Exuberancia # 10 Col. Esmeralda. Jiutepec, Morelos. 62555 Tel / Fax (777) 319-7747

e-mail: contacto@granding-mexico.com

www.granding-mexico.com

FGR-32