



CHEM MASTERS DEL PERU S.A.

Chema Grout

Mortero expansivo autonivelante para rellenos sin contracción

Versión: Set 2010

DESCRIPCIÓN:

Es un mortero que viene listo para usar, de altas resistencias a la compresión, abrasión, a los impactos y a vibración de maquinaria. Debido a sus propiedades expansivas contrarresta la contracción, manteniendo el volumen inicial del vaciado.

VENTAJAS:

Alta resistencia a la compresión.

Aumenta la plasticidad de la mezcla haciéndola más trabajable

Debido a las propiedades expansivas contrarresta la contracción normal de la mezcla, manteniéndose de esta forma las dimensiones originales del vaciado.

Se obtienen altas resistencias inicial y final, con lo que la base puede entrar en operación a las 24 horas.

USOS:

Inyección en elementos estructurales.

Inyección en bases para maquinaria, asientos, puentes.

Inyección para pernos de anclaje y otros.

PREPARACIÓN:

Agréguete 4 litros de agua por bolsa de 25 kg. de CHEMA GROUT.

CARACTERISTICAS FISICO QUIMICAS:

| | | |
|------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------|
| Apariencia física | : | Polvo granular |
| Color | : | Gris cemento |
| Densidad | : | 1.3 g/ml (aparente) 2.24 g/ml (mezcla con 16% de agua) |
| Rendimiento | : | 2 Kg por cada litro a rellenar |
| Resistencia a la Compresión: | | |
| | 1 día | 300 – 350 Kg/cm ² |
| | 3 días | 440 – 490 Kg/cm ² |
| | 7 días | 530 – 550 Kg/cm ² |
| | 14 días | 560 – 580 Kg/cm ² |
| | 28 días | 600 - 650 Kg/cm ² |

PRESENTACIÓN:

Bolsa de 25 Kg.

ALMACENAMIENTO:

En un lugar seco y en su envase original mínimo 6 meses.

La información que suministramos está basada en ensayos que consideramos seguros y correctos de acuerdo a nuestra experiencia. Los usuarios quedan en libertad de efectuar las pruebas y ensayos previos que estimen conveniente para determinar si son apropiados para un uso particular. El uso, aplicación y manejo de los productos, queda fuera de nuestro control y es de exclusiva responsabilidad del usuario.



IMPORTADORA TECNICA INDUSTRIAL Y COMERCIAL S.A.

Av. Industrial 765, Lima 1. Teléf. (511) 336-8407 - Fax (511) 336-8408
e-mail: chema@iticsa.com web: www.iticsa.com

