

EPOXICOL

Mortero epoxi para el anclaje de pernos, sellado de grietas y reparación del hormigón.

Preparación del soporte:

- ◆ El éxito de este producto empieza con una buena preparación del soporte: si el soporte está sucio o se deshace, el resultado y el aspecto final de la reparación no cumplirán sus expectativas.
- ◆ Por tanto, el **primer paso** será:
 - chorrear con arena el hormigón o
 - cepillar con energía usando un cepillo metálico.
- ◆ Y recuerden: el hormigón debe tener mínimo 28 días de vida.
- ◆ La temperatura ambiental debe estar entre +12°C y +30°C.

¿qué hay que esperar de EPOXICOL?:

- ◆ **EPOXICOL** es un mortero de reparación muy especial porque es:
 - resistente a los ácidos.
 - es 100% impermeable.
 - una vez seco, tiene resistencias mecánicas elevadísimas.
 - se pega perfectamente al hormigón y al metal.
- ◆ Hay que usar **EPOXICOL** cuando queramos reparar el hormigón de forma duradera y en situaciones difíciles: piscinas, zonas de alto tránsito, cubiertas, grietas,...
- ◆ También es muy adecuado, para pegar plaquetas industriales cuando el cemento de agarre deba tener también resistencia química.

ATENCIÓN

EPOXICOL no debe usarse:

- ◆ En superficies sucias o mojadas.
- ◆ A temperatura inferior a los +12°C.
- ◆ En hormigones que no hayan fraguado completamente.



Reparación del hormigón en las condiciones más duras.



Producto tri-componente pre-dosificado.

CONSUMO:

14 Kg./m² por cm. de grosor = 1,4 Kg./lt.

PRIMER PASO: preparación de la mezcla



EPOXICOL es un tri-componente pre-dosificado: en primer lugar, vaciar los dos líquidos en el bote.

A continuación, verter el polvo necesario: a más cantidad más espesa será la pasta final.

Mezclar los tres componentes con un batidor eléctrico a alta velocidad durante 2 minutos.

POSIBLES APLICACIONES CON EPOXICOL:



Sellado de grietas SIN movimiento: aplicar con espátula presionando con fuerza.



Reparación del hormigón: desconches, coqueas, anclajes,...



Pegado anti-ácido de plaquetas industriales: usar una llana dentada adecuada.

