



# Roka® 3

## Aditivo Acelerador de Fraguado (con Presencia de Cloruros)

### Definición General

**Roka® 3**, es un aditivo acelerador de fraguado en base a cloruros, formulado para proveer una aceleración en el fraguado y mayor resistencia inicial del hormigón y mortero.

### Ventajas

Este producto brinda la posibilidad de elegir el tiempo de fraguado de su mezcla, este depende de la dilución empleada.

Se logra resistencias iniciales tempranas en época de invierno o de bajas temperaturas.

De fácil empleo ya que se diluye en el agua de amasado según dosificación requerida.

### Presentación

#### Roka® 3

- ✓ Tambor: 200 Kg.
- ✓ Bidón: 20 Kg.
- ✓ Bidón: 5 Kg.
- ✓ Botella: 1 Kg.

### Usos

Para rápida puesta en servicio de reparaciones en pavimentos de nivelación, en tapas de hormigón, contrapisos, carpetas, etc.

Para trabajos de hormigonado en climas fríos.

Permiten un rápido desencofrado  
Reparación de socalos, bordillos, etc.

### Especificaciones Técnicas

#### Roka® 3

Aspecto	Líquido
Color	Rojo
Densidad	1,2 ±0.03 kg/L

### Almacenamiento y Tiempo de vida útil

Mantener El producto en su envase original en un lugar fresco y seco. Evitando ciclos de hielo y deshielo.

Bajo estas condiciones el tiempo de vida útil del producto es de 12 meses a partir de la fecha de producción señalada en el envase

### Consumo

En morteros se emplea entre 0,3 a 0,6 kg/m<sup>2</sup> por cada centímetro de espesor.

En hormigones se puede emplear una dosis entre 19 a 70 kg por metro cúbico de hormigón, sin embargo no se pueden indicar dosis exactas debido a los

CONSTRUCCION



diferentes factores a tomar en cuenta como temperatura, tipo de cemento y/o áridos, relación agua cemento, etc.

## Notas

Utilice siempre cemento fresco, arena bien gradada

No utilizar en hormigón armado o en otras aplicaciones donde el cloruro sea inaceptable por la presencia de metales embebidos en la masa del hormigón.

No utilizar en hormigones pre o post tensados.

Se debe realizar un curado homogéneo para evitar la generación de fisuras o grietas por pérdida brusca de agua.

## Método de aplicación

La dosificación varía de acuerdo al tiempo de fraguado requerido.

Puede agregarse a la mezcla en cualquier etapa de la producción de mortero u hormigón. Esta debe diluirse en agua entre 1:1 hasta 1:10 (**Roka® 3: Agua**).

## Medidas de seguridad

Manténgase fuera del alcance de los niños, Nocivo en contacto con la piel.

Nocivo por ingestión. Usar guantes de caucho y gafas de protección en su manipulación. Evitar contacto directo con la piel y los ojos. En caso de contacto lavar con agua y acudir al médico. Consultar Hoja de Seguridad del producto.



Deseamos que la información que aquí presentamos sea de gran utilidad, la misma está proporcionada de buena fe y basada en el mejor conocimiento y experiencia de la empresa Roka. Rogamos leer todas las indicaciones y sugerencias en conjunto con nuestras condiciones de venta aplicadas a todos nuestros productos.

Debido a que la aplicación y aceptación de nuestras sugerencias se encuentran fuera del control de Roka, la empresa no se responsabiliza por ningún daño, perjuicio o pérdida ocasionados por una utilización inadecuada de sus productos.

Se deben respetar los derechos de propiedad de terceros.

Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.

