

CAVE RAPID

ACELERANTE DE FRAGUADO CONTROLABLE PARA HORMIGÓN

CARACTERÍSTICAS FÍSICA:

Aspecto: líquido de color azul.

Densidad: $1,201 \pm 0,05$ gr/cc.

DESCRIPCIÓN:

CAVE RAPID es un aditivo formulado en base a cloruros. Actúa aumentando la velocidad de hidratación y las reacciones químicas de los constituyentes del cemento. Dependiendo de la dosis empleada, permite acelerar en forma controlada la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón y morteros de cemento.

PROPIEDADES:

- Permite reducir el tiempo de puesta en servicio en función de la cantidad de aditivo empleado.
- Permite obtener una mayor rotación y aprovechamiento de los moldes.

CAMPO DE APLICACIÓN:

CAVE RAPID se emplea como acelerante de fraguado en:

- Obturación de grietas.
- Hormigonado en tiempos fríos.
- Reparación de pavimentos.
- Hormigonado de fundaciones o elementos de hormigón expuestos a la acción de napas freáticas.
- Faenas donde se requiere una puesta en servicio rápida.

FORMA DE APLICACIÓN:

Debido a que los tiempos de fraguado dependen de varios factores como: temperatura ambiente, tipo de cemento y relación agua cemento, no es posible indicar dosis exacta del aditivo, por lo que recomendamos efectuar ensayos previos para obtener una dosificación óptima.

EN HORMIGONES:

Dosificando en relación al peso del cemento, se recomienda utilizar entre 1 y 4 litros de **CAVE RAPID** por cada 100kg de cemento en hormigones normales.

EN MORTEROS:

Para la fabricación de morteros, la dosis recomendada es de 1 a 2 litros por cada 100kg de cemento.

OBSERVACIONES:

- Agite antes de usar.
- Se recomienda uso de guantes y lentes de seguridad.
- Mantener el envase cerrado y en lugar fresco.
- Producto corrosivo.
- Evitar el contacto con la piel y ojos (en caso contrario, lavar con abundante agua).
- Proteger el producto de temperaturas extremas.
- No ingerir.

UNIDADES DE SUMINISTRO:

- Tambor de 200l.
- Tineta de 20l.
- Bidón de 5l.
- Tarro de 1l.

ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quien le dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La ficha de seguridad de cada producto, según la NCh 2245 Of 93, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio www.productoscave.com