

### CARACTERÍSTICA FÍSICA:

Apariencia : Líquido color azul  
Densidad :  $1,15 \pm 0,05$  Kg/L

### DESCRIPCIÓN:

**CROMPLAST ACELERANTE** es un aditivo líquido que actúa acelerando los tiempos de fraguado en hormigones y morteros de cemento.

### PROPIEDADES:

**CROMPLAST ACELERANTE** es una alternativa económica para acelerar el endurecimiento en hormigones normales, independiente del tipo de cemento usado.

**CROMPLAST ACELERANTE** ayuda a obtener un hormigón o mortero más homogéneo, disminuyendo el tiempo de desmolde y de protección del hormigón en tiempos fríos.

**CROMPLAST ACELERANTE** es un aditivo en base a cloruros, por lo que no es recomendado en estructuras que contengan refuerzos de acero.

### USOS O APLICACIONES:

**CROMPLAST ACELERANTE** es recomendado para ser utilizado dónde se requiera menores tiempos de fraguado y aumentar las resistencias a compresión a temprana edad:

- En trabajos que requieran desmolde temprano.
- En hormigón prefabricado sin refuerzos de acero.
- Radieres y veredas.
- Reparaciones en pavimentos.

### DOSIS:

Se recomiendan dosis entre 1 a 4 litros por cada 100 kilos de cemento.

Dosis mayores de 4 litros por cada 100 kilos de cemento sigue generando aceleración de fraguado, pero debe ser verificado con ensayos pues el tiempo de mezcla y aplicación puede verse disminuido considerablemente.

Dosis por saco de 42,5 kilos: 0,4 a 1,0 litros de aditivo.

En el caso de la preparación de morteros, se dosifica 1 a 2 litros por cada 100 kilos de cemento. Variaciones en las dosis recomendadas pueden ser realizadas, previa consulta al Departamento Técnico de **CROM**.

### MODO EMPLEO:

**CROMPLAST ACELERANTE** se dosifica diluido en el agua de amasado. La dosis a usar debe ser verificada previamente mediante ensayos, ya que el tiempo de fraguado depende además de otros factores como, temperatura, relación agua/cemento, otros materiales en la mezcla, etc.

### PRECAUCIONES:

Use los elementos de seguridad indicados para este tipo de material.

- Guantes de goma.
- Gafas de protección.
- Mascarilla.
- Ropa de trabajo.

Mantenga el envase cerrado y en lugar fresco. Evite el contacto con la piel y ojos (en caso contrario, lave con abundante agua). No exponga el producto a temperaturas extremas. No ingerir.

Y en general la requerida para la zona específica, como zapatos o botas de seguridad, arnés de seguridad u otros.

### ENVASES:

- Tambor de 220 kg.
- Tineta de 17 kg.

### DURACIÓN:

12 meses en envase original cerrado, en lugar fresco y seco, alejado de contacto directo con el sol.

Las fichas técnicas y hojas de seguridad de los productos **CROM** pueden ser modificadas sin previo aviso. Para consultar la última versión, visite nuestra página [www.crom.cl](http://www.crom.cl).