



CHRYSO®Tard CE

Retardador de fraguado

DESCRIPCIÓN

CHRYSO®Tard CE es un aditivo que permite retardar las reacciones de hidratación de los cementos al cubrir, momentáneamente, la superficie de sus granos, retardando, principalmente, el inicio de fraguado, sin afectar en gran medida el final del mismo.

Una vez terminado el fraguado, el endurecimiento se hace rápidamente y se obtienen elevadas resistencias iniciales, por lo que **CHRYSO®Tard CE** se recomienda especialmente para la fabricación de hormigones con largo mantenimiento de trabajabilidad y altas resistencias a corto plazo.

CHRYSO®Tard CE no tiene efecto tensoactivo. Su incorporación en los hormigones no ejerce ninguna influencia con respecto a la consistencia de los mismos.

Características

- ♦ Aspecto : líquido
- ♦ Color: incoloro.
- ♦ Densidad a 20°C: 1,24 g/cm³
- ♦ Punto de congelación: -5° C.
- ♦ Contenido en cloruros (Cl⁻): exento (0,1%).
- ♦ pH: 11 aprox.

Presentación y conservación

CHRYSO®Tard CE se suministra a granel, contenedor de 1000 litros y bidón de 215 litros. Su período de conservación es de 12 meses en los envases de origen cerrados y no deteriorados.

APLICACIONES

Campos de Aplicación

CHRYSO®Tard CE se utiliza con todo tipo de cementos en todos los casos en los que se necesite un retardo de fraguado o alargar el tiempo de mantenimiento de trabajabilidad, sin afectar las resistencias a corto plazo.

Modo de empleo

La gama de dosificaciones oscila entre 0,2 y 2% del peso de cemento.

El tiempo durante el cual retrasa el fraguado depende del tipo de cemento, así como de la temperatura y humedad ambiental. Dicho periodo es proporcional a la dosificación empleada. Se determinará la dosis exacta después de ensayos, según el retraso deseado.

CHRYSO®Tard CE se añade junto al agua de amasado.

Precauciones

CHRYSO®Tard CE no es un producto peligroso. En caso de entrar en contacto con la piel o los ojos, lavar abundantemente con agua.

En caso de congelación, descongelar removiendo suavemente mediante un procedimiento mecánico, antes de usar.

Para completar la información, consultar la Ficha de seguridad.

Fecha de Revisión: 6/06/2015

Las informaciones y detalles que aquí figuran se fundan en nuestros conocimientos, pruebas de laboratorios y experiencias prácticas actuales. Según las distintas condiciones de las obras, pueden presentarse variaciones en los datos indicados. Por tal motivo, nuestra garantía se limita únicamente a la calidad del producto suministrado. Deberán realizarse pruebas preliminares en las obras para determinar si el modo de empleo y las condiciones de utilización son satisfactorios. Nuestro departamento técnico se pone a entera disposición del comprador para ayudarle a resolver sus problemas.