

CHRYSO®Xel 380

Aditivo Acelerador de endurecimiento

DESCRIPCIÓN

CHRYSO®Xel 380 es un aditivo basado en componentes minerales, exento de cloruros. Su acción combinada permite una rápida hidratación del cemento favoreciendo los procesos de nucleación. CHRYSO®Xel 380 actúa como catalizador de las reacciones iniciales de hidratación de los cementos, particularmente con bajas temperaturas, lo que produce un rápido desarrollo de las resistencias mecánicas en el hormigón.

Además, este producto tiene un efecto anticongelante y acelerante, evitando así la degradación del hormigón fresco por las heladas, aumentando su durabilidad.

VENTAJAS

- Resistencias iniciales
- Desmoldeo rápido
- Aumento de productividad

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Cualquier hormigonado que requiera altas resistencias iniciales
- Todo tipo de hormigón
- Hormigón armado
- Hormigón de altas prestaciones
- Hormigón pretensado

ESPECIFICACIONES

Tipo de producto	Líquido
Color	Incoloro
Duración	12 meses
Densidad (20°C)	1,320 ± 0,020
pH (20°C)	7,50 ± 1,00

NORMATIVA

- Este producto cumple con el Marcado CE. Puede consultar la información en nuestro sitio web.

PRESENTACIÓN

- Bidón 215 L
- Contenedor 1000 L
- Granel

MODO DE EMPLEO

- Este producto debe añadirse a la mezcladora junto al agua de amasado
- Aditivo líquido listo para su uso
- En dosis altas, el producto puede generar un ligero efecto retardante del fraguado en algunos cementos.
- La dosificación usual del producto es del 1,5% sobre peso del cemento.
- La dosis óptima de este producto sólo puede establecerse después de ensayos previos, teniendo en cuenta las características reológicas, la resistencia deseada y el proceso industrial

Dosificación :

Rango de dosificación entre el 1 y 3% del peso del cemento

PRECAUCIONES

- En caso de almacenamiento prolongado, este producto puede sedimentarse ligeramente. Antes de su uso, rehomogeneizar el producto.
- Proteger de las heladas
- Evite la exposición prolongada a altas temperaturas.

SEGURIDAD

Consultar la Ficha de seguridad disponible en www.chryso.com