

CHRYSO® Optima 69

Superplastificante para hormigón preparado

DESCRIPCIÓN

CHRYSO®Fluid Optima 69 es un superplastificante de nueva generación, formulado a partir de polycarboxilatos modificados. Este producto está particularmente recomendado para la fabricación de hormigones de alta fluidez y resistencia mecánicas elevadas, sobre todo a edades tempranas.

CHRYSO®Fluid Optima 69 tiene un fuerte poder reductor de agua, permitiendo fabricar hormigones con relaciones agua/cemento muy bajas. Por su gran robustez, no es tan sensible a las variaciones en finos y contenido de agua o humedad en los áridos.

VENTAJAS

- Hormigonado en tiempo frío
- Resistencias mecánicas

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Cualquier hormigonado que requiera altas resistencias iniciales
- Hormigón armado
- Hormigón de altas prestaciones
- Hormigón preparado
- Obra civil

ESPECIFICACIONES

Tipo de producto	Líquido
Color	Incoloro
Duración	12 meses
Densidad (20°C)	1,030 ± 0,020
pH (20°C)	5,00 ± 0,00

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
- Se puede añadir directamente al camión hormigonera, seguido de un mezclado rápido de 5 minutos.
- La dosificación óptima de este producto sólo podrá establecerse tras ensayos previos, teniendo en cuenta las características reológicas y las prestaciones mecánicas requeridas del hormigón

Dosificación :

Dosificación recomendada entre el 0,3% y el 2,0% sobre peso de cemento según incremento de consistencia y reducción de agua deseada.

PRECAUCIONES

- Proteger de las heladas
- Proteger del calor
- Si el producto se congela, recuperará sus propiedades. Después de la descongelación es necesaria una agitación eficaz hasta que el producto vuelva a ser totalmente homogéneo.
- El color del producto puede variar y no es una especificación del mismo.

SEGURIDAD

Consultar la Ficha de seguridad en www.chryso.es.