

CHRYSO®Fluid Optima 66

Aditivo Superplastificante

DESCRIPCIÓN

CHRYSO®Fluid Optima 66 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 66 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

- Hormigón armado
- Hormigón de altas prestaciones
- Hormigón en masa
- Hormigón preparado
- Obra civil
- Soleras industriales
- Todo tipo de cementos
- Hormigonado en tiempo frío

ESPECIFICACIONES

Tipo de producto	Líquido
Color	Amarillento
Densidad (20°C)	1,040 ± 0,020
pH (20°C)	3,50 ± 0,00

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
- 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 del calor
- Proteger de las heladas
- 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.
- Utilizar a una temperatura superior a 0°C.

SEGURIDAD

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