

# CHRYSO® Fluid Optima 58

Aditivo Superplastificante

## DESCRIPCIÓN

CHRYSO® Fluid Optima 58 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.

CHRYSO® Optima 58 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

- Mantenimiento de trabajabilidad
- Facilidad de colocación
- Resistencias mecánicas

## CAMPOS DE APLICACIÓN

- Hormigón armado
- Hormigón preparado
- Hormigón de cimentación
- Hormigón en masa
- Obra civil
- Soleras

## ESPECIFICACIONES

Tipo de producto	Líquido
Color	Amarillento
Duración	12 meses
Densidad (20°C)	1,030 ± 0,020
pH (20°C)	3,00 ± 0,00

## NORMATIVA

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

## PRESENTACIÓN

- Granel
- Bidón 215 L
- Contenedor 1000 L

## 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 2,5% 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.
- Utilizar a una temperatura superior a 0°C.

## SEGURIDAD

Consultar la Ficha de seguridad en [www.chryso.es](http://www.chryso.es).