



CHRYSO® Premia 545

Aditivo Superplastificante

DESCRIPCIÓN

CHRYSO® Premia 545 es un superplastificante reductor de agua de nueva generación, a base de policarboxilatos modificados.

CHRYSO® Premia 545 está particularmente recomendado para los hormigones que necesitan resistencias elevadas a corto plazo combinado con un mantenimiento de trabajabilidad mejorado.

CHRYSO® Premia 545 tiene fuerte poder reductor de agua, permite realizar hormigones con relaciones agua/ cemento reducidas. Este producto está especialmente indicado para la prefabricación pesada y la realización de hormigones autocompactantes.

VENTAJAS

- Robustez
- Trabajabilidad
- Resistencias iniciales

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Hormigón pretensado
- Hormigón armado
- Elementos prefabricados
- Todo tipo de cementos (según norma UNE-EN 197-1)
- Hormigón autocompactante

ESPECIFICACIONES

Tipo de producto	Líquido
Color	Incoloro
Duración	12 meses
Densidad (20°C)	1,080 ± 0,020
pH (20°C)	3,50 ± 1,00

NORMATIVA

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

PRESENTACIÓN

- Granel
- Contenedor 1000 L
- Bidón 215 L

MODO DE EMPLEO

- Este producto debe añadirse a la mezcladora junto al agua de amasado
- Se requieren ensayos industriales para determinar la dosificación idónea.

Dosificación :

Dosificación recomendada entre el 0,3% y el 1,5% 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.
- El color del producto puede variar y no es una especificación del mismo.

SEGURIDAD

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