

**CHRYSO® Equalis 250**

Aditivo Plastificante para hormigón

**DESCRIPCIÓN**

CHRYSO® Equalis 250 es un producto para hormigón basado en una nueva tecnología de polímeros especialmente desarrollados para hormigones que necesiten un tiempo abierto de trabajabilidad extendido.

Este producto está particularmente recomendado para los hormigones fabricados en central hormigonera que necesite estar trabajable un tiempo superior al que se consigue con aditivos convencionales.

CHRYSO® Equalis se emplea junto a un aditivo plastificante o superplastificante, y tiene un efecto limitado en la fluidificación inicial del hormigón, pero con un efecto fluidificante diferido conforme se amasa el hormigón en el tiempo. Esta fluidificación gradual

permite mantener trabajable al hormigón con un impacto muy limitado en el fraguado y endurecimiento del hormigón.

**VENTAJAS**

- Mantenimiento de trabajabilidad
- Hormigonados complejos

**CAMPOS DE APLICACIÓN**

- Hormigón armado
- Mortero autonivelante
- Hormigón preparado
- Hormigón proyectado vía húmeda
- Hormigonado en tiempo caluroso

**ESPECIFICACIONES**

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| <b>Tipo de producto</b>                       | Líquido       |
| <b>Color</b>                                  | Amarillento   |
| <b>Duración</b>                               | 12 meses      |
| <b>Contenido en cloruros (Cl<sup>-</sup>)</b> | ≤ 0,100 %     |
| <b>Contenido en Na<sub>2</sub>O eq.</b>       | ≤ 2,00 %      |
| <b>Densidad (20°C)</b>                        | 1,060 ± 0,010 |
| <b>pH (20°C)</b>                              | 4,50          |

**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
- En caso de añadir el producto al hormigón fresco, en el camión hormigonera, es necesario mezclar a alta velocidad y luego a baja velocidad (con un mínimo de 3 minutos, en cada velocidad).
- Dependiendo de la aplicación, este producto se puede utilizar junto con otros aditivos CHRYSO®.
- La dosis óptima de este producto sólo puede establecerse después de ensayos previos, teniendo en cuenta las condiciones locales.

**PRECAUCIONES**

- Proteger de las heladas
- Proteger del calor
- No diluir en agua.
- 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](http://www.chryso.es).