

EnviroMix® C-Clay 2335

Aditivo Superplastificante/Reductor de agua de alta actividad

DESCRIPCIÓN

EnviroMix® C-Clay 2335 es un superplastificante de nueva generación desarrollado específicamente para su empleo con cementos que contienen arcilla calcinada. El empleo de polímeros específicos permite que EnviroMix® C-Clay 2335 de respuesta a los desafíos de las arcillas calcinadas. Además, este producto está especialmente recomendado para áridos de bajo contenido en finos como los áridos graníticos o cuarzós.

Su especial composición permite fabricar hormigones cohesionados sin presencia de segregación, facilitando las operaciones de colocación mediante vertido o bombeo, aportando además un tiempo de trabajabilidad ampliado. Este producto está especialmente indicado para la fabricación de hormigón con cementos de arcilla calcinada, entre otros.

VENTAJAS

- Reducción de agua
- Trabajabilidad
- Robustez

ESPECIFICACIONES

Tipo de producto	Líquido
Color	Ocre
Duración	12 meses
Contenido en cloruros (Cl-)	≤ 0,100 %
Contenido en Na₂O eq.	≤ 1,00 %
Densidad Aparente	1,070
pH (20°C)	4,50

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).
- 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, pueden aparecer algunos cristales, que desaparecerán tras agitar o cuando la temperatura vuelva a ser positiva.
- El color del producto puede variar y no es una especificación del mismo.

SEGURIDAD

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