



## CHRYSO® Fluid Optima 225

**Superplastificante especial para mortero autonivelante y capa líquida fuerte reductor de agua**

### DESCRIPCIÓN

**CHRYSO® Fluid Optima 225** es un superplastificante de nueva generación, a base de policarboxilatos modificados recomendado particularmente para hormigón preparado y mortero muy fluidos fabricados en planta.

**CHRYSO® Fluid Optima 225** está destinado a crear una fuerte reducción de agua y/o aumento de trabajabilidad, obteniendo hormigones y morteros muy fluidos sin segregación o disgregación, además de fácilmente bombeables y homogéneos.

**CHRYSO® Fluid Optima 225** está particularmente indicado para la formulación de hormigones autocompactantes y morteros autonivelantes.

**CHRYSO® Fluid Optima 225** es compatible con la mayoría de los cementos.

### APLICACIONES

#### Campos de Aplicación

Para la fabricación de todo tipo de hormigones y morteros, siempre que se necesite una gran fluidez y cohesión.

Morteros para suelo radiante

#### Modo de empleo

Dosificación: 0,3 a 2 kg para 100 kg de cemento.

**CHRYSO® Fluid Optima 225** se añade, preferentemente, junto al agua de amasado.

En el caso de añadirlo en diferido al camión hormigonera, es necesario mezclar a gran velocidad, al menos, durante 1-2 minutos por m<sup>3</sup>.

### Características

- ♦ Aspecto : líquido
- ♦ Color : marrón
- ♦ Densidad a 20°C: 1,06 kg/dm<sup>3</sup> ± 0,02
- ♦ pH: 6 aprox.
- ♦ Contenido en cloruros (Cl<sup>-</sup>): exento (≤ 0,1%)

### Presentación

Se suministra a granel, en contenedores de 1000 litros sobre palets y en bidones de plástico de 215 litros.

Según las aplicaciones previstas, es posible utilizar **CHRYSO® Fluid Optima 225** junto con otros aditivos CHRYSO.

La eficacia de **CHRYSO® Fluid Optima 225** debe determinarse después de los ensayos pertinentes, teniendo en cuenta las características reológicas y las mejoras mecánicas deseadas.

### Precauciones

En caso de congelación, el producto conserva sus propiedades. Después de descongelar es necesario agitar hasta obtener un producto totalmente homogéneo.

Período de caducidad: 12 meses.

Para completar la información, consultar su Ficha de Seguridad.

### Seguridad

**CHRYSO® Fluid Optima 225** no es un producto peligroso.

Fecha de Revisión: 2012-03-07

*Las informaciones y detalles que aquí figuran se fundan en nuestros conocimientos, pruebas de laboratorios y experiencias prácticas actuales. Según las distintas condiciones de las obras, pueden presentarse variaciones en los datos indicados. Por tal motivo, nuestra garantía se limita únicamente a la calidad del producto suministrado. Deberán realizarse pruebas preliminares en las obras para determinar si el modo de empleo y las condiciones de utilización son satisfactorios. Nuestro departamento técnico se pone a entera disposición del comprador para ayudarle a resolver sus problemas.*