CE

CHRYSO®Optisol 60

Aditivo superplastificante para pavimentos

DESCRIPCIÓN

Chryso®Optisol 60 es un superplastificante de nueva generación, formulado a partir de policarboxilatos modificados. Este producto está particularmente recomendado para la fabricación de hormigones destinados a soleras de hormigón, con alta fluidez y resistencia
mecánicas elevadas.

Chryso®Optisol 60 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
- Resistencias iniciales
- Fraguado controlado

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Soleras industriales
- Pavimentos de altas prestaciones mecánicas.

ESPECIFICACIONES

Tipo de producto	Líquido
Color	Incoloro
Duración	12 meses
Densidad (20°C)	1,030 ± 0,020
pH (20°C)	5,00 ± 1,00

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).
- Se requieren ensayos industriales para determinar la dosificación idónea.
- La dosificación depende del tiempo de fraguado requerido y del tipo de soporte. Además, la temperatura, la trabajabilidad del hormigón y el tipo de cemento también pueden afectar.

Dosificación :

Dosificación: 0,3 a 3,0 kg para 100 kg de cemento. La dosificación habitual es del 1%.

PRECAUCIONES

- Proteger de las heladas
- Proteger del calor
- El color del producto puede variar y no es una especificación del mismo.

SEGURIDAD

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

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. **www.chryso.es**

CHRYSO ADITIVOS S.A.U. - Camino de Yunclillos, S/N. 45520. VILLALUENGA DE LA SAGRA, Spain Tél.:+ 925 53 19 52 Fax:+925 53 13 36

chryso SAINT-GOBAIN