



CHRYSO®Land ADM-202SP

Agente de molinada de altas prestaciones

DESCRIPCIÓN

CHRYSO®Land ADM-202SP es un agente de molinada destinado a facilitar la trituración de los minerales en un aspecto general, y más particularmente de los CEMENTOS.

Con el uso, de una forma continuada, de CHRYSO®Land ADM-202SP se obtienen:

- Aumentos de los rendimientos de los molinos (10 a 25% según las características de los equipos y del cemento a fabricar) y por tanto una reducción del consumo específico de la instalación.
- Aumento de las resistencias a compresión a todas las edades.
- Aumento de la densidad aparente y de la fluidez del cemento que conlleva una mejora de las condiciones de abastecimiento, de transporte y ensacado.
- Eliminación de los fenómenos de "coating".
- Disminución de los fenómenos de apisonado (pack-set).
- Finura de molinada más regular (sobre-trituraciones evitadas).
- Disminución de las primeras retracciones y por tanto de la tendencia a la fisuración.

Características

- ♦ Aspecto: solución acuosa de derivados orgánicos aminados.
- ♦ Color : ambar
- ♦ Densidad 20°C : 1,06 ($\pm 0,02$) Kg/dm³.
- ♦ Punto de congelación: <-5°C.
- ♦ Contenido cloruros: < 0,05%.
- ♦ Contenido en álcalis: <0,07% eq.Na₂
- ♦ Extracto seco: 46%
- ♦ pH: 8,0 ($\pm 1,0$).
- ♦ Punto de inflamación : producto ininflamable.

Presentación

CHRYSO®Land ADM-202SP se suministra a granel o en contenedores de 1000 litros.

Consultar para otras presentaciones.

La calidad del producto está garantizada durante 12 meses a partir de la fecha de fabricación, bajo reserva de algunas alteraciones externas que puedan tener lugar.

APLICACIONES

Campos de aplicación

CHRYSO®Land ADM-202SP se utiliza para:

- Molturación de cementos según la clasificación ENV-197-1, tipos I a V y cementos aluminosos.
- Molturación de minerales en general:
 - Calizas.
 - Fosfatos.
 - Minerales metálicos, etc ...

Modo de empleo

CHRYSO®Land ADM-202SP se dosifica a razón de 200 a 800 gramos por tonelada de de materias a moler.

La dosificación óptima será determinada después de ensayos industriales. En un principio, se recomienda una dosificación de 400 a 600 gramos por tonelada.

No dosificar por encima de 1000 gramos por ton.

CHRYSO®Land ADM-202SP deberá ser incorporado con un sistema de bomba dosificadora volumétrica de rendimiento regular.

No mezclar con otros productos sin previo aviso.

Precauciones

CHRYSO®Land ADM-202SP está protegido contra las bajas temperaturas hasta -5°C. Manipulación sin peligro. En caso de contacto prolongado con la piel o de proyección en los ojos, lavar simplemente con agua. Para más informaciones consultar la hoja de seguridad del producto

Fecha de Revisión: 11/01/2009

Las informaciones aquí contenidas se fundamentan en nuestros conocimientos, pruebas de laboratorio y experiencias prácticas actuales. Según las distintas condiciones, pueden presentarse variaciones en los datos indicados y por tal motivo, nuestra garantía se limita únicamente a la calidad del producto suministrado. Se deben realizar pruebas preliminares para determinar si el modo de empleo y las condiciones de utilización son satisfactorias. Nuestro departamento técnico se pone a su entera disposición para ayudarle a resolver los posibles problemas que pudieran presentarse.