

ADITOR[®]M

COADYUVANTES / FLUIDIFICANTES PARA LA MOLIENDA DE TODO TIPO DE CEMENTO






Descripción

Solución técnica avanzada con una gran relación calidad-precio, que permite minimizar el coste del aditivo en la producción de cemento y lograr una optimización energética destacada durante el proceso de molienda. ADITOR[®] M es un potente neutralizador de las fuerzas electrostáticas producidas durante el proceso de molienda, que son la principal causa del coating de las partículas de cemento, siendo capaces así de aumentar considerablemente la Producción del molino. Como resultado, estos son productos de alto valor añadido para la molienda de cemento.

Usos recomendados

ADITOR[®] M han sido especialmente formulados para optimizar el proceso de molienda de todo tipo de cementos.

Beneficios

- Aumento de la producción del molino 
- Aumento de RC a edades finales 
- Aumento de RC a edades iniciales 
- Reducción de emisiones de CO₂ 
- Trabajabilidad 

Instrucciones de uso y dosificación

- Pueden incorporarse directamente en la alimentación mediante un sencillo sistema de bombeo, siendo conveniente dosificarlos lo más cerca posible de la entrada del molino o de la primera cámara del molino.
- Dosificación recomendada: 400 - 600 ppm (g / t)
- Se debe establecer la dosis óptima en cada planta y para cada tipo de cemento, de acuerdo con los procedimientos particulares de fabricación, tipo de cemento, requerimientos de mezclado, tiempo de transporte y temperatura ambiente, entre otros.

Observaciones

El producto aquí descrito requiere precauciones de manejo. La información relativa a la seguridad y precauciones para el uso del material se incluye en la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad (MSDS).

Con el fin de preservar la calidad de los productos y asegurar su correcto funcionamiento, se recomienda que los clientes sigan las pautas que proporciona PROQUICESA para la aplicación y almacenamiento de los productos. Sin perjuicio de lo anterior, PROQUICESA garantiza única y exclusivamente que los productos cumplen con la calidad establecida en la ficha técnica en el momento de la entrega, pero es y será el cliente el responsable de realizar el correcto almacenamiento y velar por la correcta aplicación de los mismos.



Suministro

El ADITOR[®] M se puede suministrar en contenedores de 1.000 L (IBC) y a granel (cisterna, isotanque y flexitank).

Condiciones de almacenaje

Se recomienda almacenarlos en tanques cerrados, protegidos de la contaminación ambiental y las heladas, en áreas bien ventiladas. Evitar someterlos a altas temperaturas para prevenir una posible contaminación biológica dentro de los tanques.

Los materiales de almacenamiento adecuados incluyen: acero al carbono, acero inoxidable 316, materiales plásticos y polímeros reforzados.

Periodo máximo de consumo: 10 - 12 meses después del suministro.

Manipulación y transporte

La manipulación de estos productos no es peligrosa. Sin embargo, deben observarse las medidas preventivas habituales para la manipulación de productos químicos.

La eliminación del producto y / o su embalaje debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad exclusiva del propietario y / o usuario final del mismo.

Productos clasificados como mercancías no peligrosas para el transporte terrestre, marítimo o aéreo.