



TIMM-CROM

Agente reductor de Cr(VI) para cemento en formato líquido

Campo de aplicación

Producto para reducir el contenido de Cr(VI) del cemento y permitir así el cumplimiento con la normativa vigente. Producto en formato líquido para facilitar su dosificación y dispersión durante el proceso de molienda. Puede emplearse en molinos de bolas o molinos verticales.

Propiedades

- Reductor efectivo frente al Cr(VI).
- Reduce el riesgo de lesiones en caso de contacto con el cemento.
- Producto líquido para facilitar su dosificación y manejo en la planta.
- No altera las resistencias del cemento ni modifica el tiempo de fraguado.
- No produce manchas ni otras alteraciones estéticas.
- Producto de elevada estabilidad.
- Compatible con los aditivos de la gama CEM.

Modo de empleo

Es un producto líquido listo para su aplicación. Se recomienda adicionar el producto en la zona del alimentador de clínker o directamente en la primera cámara del molino.

Dosificación

La dosificación recomendada es de 300 - 600 gramos por Tn de cemento y ppm de Cr(VI) a reducir.

Es necesaria la realización de ensayos previos representativos para determinar la dosificación óptima de producto en cada situación.

Datos técnicos

- Estado: Líquido rojizo
- Densidad (20° C): 1,26 +/- 0,02 g/cm³
- pH: Aprox. 13
- Cloruros: </= 0,1

Manipulación y transporte

Ver etiqueta del producto.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.