



Centrament VMA 2

Agente Modulador de Viscosidad

Características del Producto

- Disminuye la segregación incrementando la cohesión del hormigón
- Incrementa la robustez del hormigón fluido y autocompactante
- Estabilización de hormigones de alta y bajo contenido en finos
- Reduce la fricción interna en el interior del hormigón
- Reduce la sedimentación y sangrado
- Libre de componentes corrosivos

Campos de Aplicación

- Hormigón autocompactable (HAC)
- Hormigón fácilmente compactable
- Hormigón visto
- Hormigón bombeable

Procedimiento de Aplicación

Centrament VMA 2 aumenta la cohesión dentro de la pasta de cemento, lo cual reduce la sedimentación y el sangrado del hormigón. Como resultado puede obtenerse una alta homogeneidad en hormigones autocompactable y fluidos.

Reduciendo la fricción interna del hormigón es posible dosificar un hormigón fácilmente bombeable a largas distancias y durante un largo período de tiempo.

Centrament VMA 2 se adiciona después de que el árido, el cemento y el agua se hayan mezclado. Se recomienda añadir VMA 2 al mismo tiempo que se añade el aditivo.

La dosificación requerida debe ser definida con pruebas preliminares de acuerdo con el campo de aplicación. Tener en cuenta la normativa existente de fabricación, puesta en obra, y curado de hormigón estructural.

Por favor, tener en cuenta las indicaciones de "Información General del Uso de aditivos en hormigón"

Por el bien de nuestro medio ambiente, por favor vacíe los envases completamente. Los envases que son intercambiados deben estar cerrados y protegidos de contaminantes.



Datos Técnicos del Centrament VMA 2

Característica	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	kg/dm ³	Aprox. 1.01	± 0.01
Dosificación Recomendada	g	2 – 50	Por kg cemento
Máx. Contenido de cloruros	%	< 0.10	por masa
Máx. Contenido de alcalinos	%	< 0.5	por masa

Características del producto Centrament VMA 2

Tipo de aditivo	Modificador de viscosidad según EN 934-2: T13
Nombre de aditivo	Centrament VMA 2
Color	Amarillo
Consistencia	Líquido
Certificado de conformidad	0754-CPR
Autoridad notificada	MPA, Karlsruhe
Supervisión de Producción Interna	de acuerdo a DIN EN ISO 9001 / DIN EN 934-2/6
Envase	Bidón de 200 kg Contenedor de 1000 kg

Nota: las indicaciones reflejadas en esta hoja técnica son el resultado de nuestra experiencia según nuestro conocimiento y no obstante sin compromiso. Estas indicaciones deberán confirmarse en función de los diferentes proyectos, aplicaciones y exigencias geográficas específicas. Siempre que se cumplan estas condiciones, aseguramos la exactitud de los datos en relación a las solicitudes de nuestras condiciones de venta y de suministro.

Aquellas recomendaciones de nuestros trabajadores, divergentes de las indicaciones de la hoja técnica, únicamente tendrán carácter vinculante cuando se realicen por escrito. En cualquier caso, deberán cumplirse las reglas generales reconocidas de la técnica.

Edición 09/15: Esta impresión fue revisada técnicamente. Ediciones anteriores quedan anuladas y no pueden seguir utilizándose. Esta edición dejará de ser válida en el caso que se realice una nueva revisión técnica.