



Centrament SRA 1

Estabilizador con propiedades anti-retracción

Características del Producto

- Aumenta la homogeneidad del hormigón
- Reduce la sedimentación y la exudación
- Reduce la fuerza de fricción interna del hormigón
- Reduce la contracción por secado de materiales en base cementosa
- Libre de sustancias que favorezcan la corrosión
- Reduce el alabeo

Campos de Aplicación

- Solera y pavimentos en base cementosa
- Elementos prefabricados
- Hormigón de alta-prestación

Procedimiento de Aplicación

Centrament SRA 1 estabiliza la pasta de cemento reduciendo la fricción interna. Se consiguen hormigones homogéneos, donde se reduce la posible sedimentación y exudación del hormigón fresco.

Además, Centrament SRA 1 reduce los posibles problemas superficiales del hormigón endurecido.

Al agregar Centrament SRA 1, la solución cementosa puede estabilizarse, lo que conlleva a un mejor rendimiento en la contracción por secado.

La contracción por secado de hormigón y/o mortero dependerán de factores diversos como, las materias primas utilizadas, diseño del hormigón, contenido de cemento, contenido de agua, relación agua/cemento, etc.

La dosificación necesaria de Centrament SRA 1 depende del campo de aplicación y debe ser determinada de antemano mediante la realización de test de idoneidad.

El producto se adiciona solo después de que los áridos, cemento y agua hayan sido mezclados y normalmente antes de otro tipo de aditivos utilizados.

Deben ser observadas las normas y recomendaciones técnicas para el proceso y el curado de hormigón y hormigón armado

Por favor, tener en cuenta “las instrucciones generales de uso de aditivos para hormigón”.



Datos Técnicos de Centrament SRA 1

Característica	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	Kg/dm ³	Aprox. 1,01	± 0,02
Dosificación Recomendada	g	9 - 50	por kg de cemento
Max. Contenido Cloruro	%	< 0,10	en peso
Máx. Contenido en Álcali	%	< 0,5	en peso

Características del producto Centrament SRA 1

Tipo de Aditivo	Aditivo retenedor de agua EN 934-2 T 4
Nombre del aditivo	Centrament SRA 1
Color	Incoloro
Consistencia	Líquida
Certificado de Conformidad	0099-CPD-A45-0015
Organismo certificador	AENOR
Supervisión interna de producción de acuerdo con ISO 9001 / UNE 934-1/2/6	
Tipo de envase	Garrafa Bidón 200 kg. IBC 1000 kg.

Los datos expresados, están basados en pruebas de laboratorio, y pueden variar en la puesta en obra. Para determinar la idoneidad técnica individual, deben de efectuarse ensayos preliminares bajo las condiciones de aplicación.

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 05/18: 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.