Centrament N 8

Plastificante para hormigón



PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Libre de sustancias que favorezcan la corrosión
- Dosificación efectiva en coste
- Mejora la dispersión del cemento
- Ligero efecto retardador
- Mejora la trabajabilidad

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Hormigón preparado y recién fabricado
- Hormigón bombeado
- Hormigón visto

CONSEJOS DE APLICACIÓN

Centrament N 8 se puede usar con todos los tipos de cemento estándar.

Centrament N 8 reduce la tensión superficial del agua. También produce un efecto dispersante intenso, que se transforma en un fuerte efecto plastificante en el hormigón, incluso si la cantidad añadida es pequeña. El cemento se hidrata mejor y se dispersa intensamente. Se produce un hormigón más trabajable y que requiere menos compactación.

Si Centrament N 8 se usa para reducir la cantidad de agua de amasado, se incrementará la densidad del hormigón y una vez endurecido mejorará sus prestaciones de resistencias y durabilidad.

Dependiendo del tipo de cemento usado, así como de la temperatura y condiciones atmosféricas, puede producirse un ligero efecto de retardo. Recomendamos pruebas previas para determinar este efecto.

Centrament N 8 se puede usar en combinación con otros aditivos MC. Centrament N 8 se añade al hormigón durante el amasado. Es más efectivo si se añade después del agua. También se puede añadir junto con el agua.

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

Los tanques de almacenamiento deben limpiarse con regularidad, para prevenir la aparición de sedimentos provenientes de las partículas inertes en suspensión.

VALORES TÉCNICOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Unidad

Valor

Caracter isticas	Ullidad	Valui	Comentarios	
Densidad	kg/dm³	aprox. 1,15	± 0.03	
Rango de dosificación recomendado	g	2 - 25	por kg de cemento	
Contenido de cloruro (máximo)	%	< 0,1	fracción en peso	
Contenido alcalino (máximo)	%	< 1,0	fracción en peso	
	Todos los valores técnicos son resultados de laboratorio determinados a 21 °C \pm 2 °C y 50 % de humedad relativa.			
Control de producción interna	EN ISO 9001			
Tipo de aditivo	Reductor de agua/Plastificante según EN 934-2: T2			
Designación del aditivo	Centrament N 8			
Tono de color	marrón, (El color es aproximado, pudiéndose producir variaciones de color)			
Forma	Líquido			
Organismo notificado	AENOR			
Sistema de gestión de la Calidad	EN ISO 9001, EN 934-2 T2			
Certificado de conformidad del control de producción en la empresa	0099/CPR/A45/0015			
Forma de entrega	Garrafa Bidón 220 kg. IBC 1200 kg. Granel			

Comentarios

Instrucciones de seguridad

Características

Tenga en cuenta la información y los consejos de seguridad que figuran en las etiquetas de los envases y en las fichas de datos de seguridad.

Nota: La información contenida en esta ficha técnica se basa en nuestra experiencia y es correcta en función de nuestro saber y entender. Sin embargo, no es vinculante. Deberá adaptarse a los requisitos de cada estructura, a la aplicación específica y a las condiciones locales. Las condiciones específicas de la aplicación deben ser comprobadas previamente por el ingeniero proyectista/especificador y, cuando difieran de las condiciones estándar indicadas, requerirán una aprobación individual. El asesoramiento técnico proporcionado por los consultores especializados de MC no sustituye la necesidad de una revisión por parte del cliente o sus agentes con respecto a la historia del edificio o estructura. Sujeto a este prerrequisito, somos responsables de la exactitud de esta información en el marco de nuestro términos y condiciones de venta y entrega. Las recomendaciones de nuestros empleados que desvíen la información facilitada en nuestras fichas técnicas sólo serán vinculantes para nosotros si se confirman por escrito. En cualquier caso, deberán observarse las normas y prácticas generalmente aceptadas que reflejen el estado actual de la técnica. La información facilitada en esta ficha técnica es válida para el producto suministrado por la empresa del país que figura en el pie de página. Debe tenerse en cuenta que los datos de otros países pueden diferir. Deben observarse las fichas técnicas de producto válidas para el país extranjero correspondiente. Se aplicará la última hoja de datos técnicos con exclusión de las versiones anteriores debidamente sustituidas; deberá observarse la fecha de emisión que figura en el pie de página. Puede solicitar la última versión o descargarla de la web. [2400023001]

20.08.2024