

Centripor Retard 225

Retardante para mortero



PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Fuerte retardo de fraguado
- Buena homogeneidad del mortero

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Mortero cementoso (albañilería)
- Mortero estabilizado
- Mortero ligero de albañilería

CONSEJOS DE APLICACIÓN

Centripor Retard 225 es un aditivo concentrado que ayuda a conseguir excelentes trabajabilidades de hasta por encima de 2 días. Las propiedades del mortero endurecido como la Resistencia, adhesión, Resistencia al hielo son excelentes.

Centripor Retard 225 es mejor adicionarlo sobre la mezcla del mortero en una planta de hormigón y/o mortero con equipos de mezclado eficientes. Lo mejor es adicionarlo a la mezcla después del agua. Para asegurar una correcta distribución en la mezcla, el tiempo de mezclado adicional tras la adicción debería ser de al menos 60 segundos, siendo óptimo por encima de 180 segundos.

La dosificación debe ser ajustada a los requerimientos específicos. Es extremadamente dependiente de la reactividad del cemento y la temperatura.

Dosificaciones habituales de Centripor Retard 225 para conseguir de 36 a 72 horas de trabajo están en un rango entre 0,5 y 1,0% sobre el peso del cemento. Deben realizarse mezclas prueba para evaluar el cumplimiento de los requisitos específicos.

La sobredosificación produce un retardo excesivo que puede provocar el secado del mortero. En este caso, la balda de mortero debería cubrirse con una capa fina de agua para prevenir la evaporación. Algún método de curado debe ser aplicado para evitar influencias negativas sobre las propiedades del mortero endurecido.

Puede encontrar más información en nuestra hoja técnica "Centripor-Murapor".

Por favor, tenga en cuenta "Información General de Uso para Aditivos de Hormigón".

VALORES TÉCNICOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Características	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	g/cm ³	1,18	a 20 °C
Rango de dosificación recomendado	%	0,2 - 1,5	del peso del cemento
Contenido de cloruro (máximo)	%	< 0,1	fracción en peso
Contenido alcalino (máximo)	%	< 1,0	fracción en peso
Control de producción interna	EN ISO 9001		
Tipo de aditivo	Aditivo retardador de fraguado según EN 934-2: T8		
Designación del aditivo	Centripor Retard 225		
Tono de color	Amarillo, <i>(El color es aproximado, pudiéndose producir variaciones de color)</i>		
Forma	Líquido		
Organismo notificado	AENOR		
Sistema de gestión de la Calidad	EN ISO 9001, UNE EN 934-2/6		
Certificado de conformidad del control de producción en la empresa	0099/CPR/A45/0015		
Forma de entrega	Garrafa de 30Kg Bidon de 230Kg IBC de 1000Kg		

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. [2400023032]