

# Centripor Kombi 120/1

Aditivo combinado especial para mortero estabilizado



## PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- Retardo de fraguado
- Introduce micro-burbujas de aire estable
- Excelente trabajabilidad y docilidad del mortero
- Larga trabajabilidad – más de 36 horas
- Buena retención de agua
- Buena homogeneidad de mortero

## ÁREAS DE APLICACIÓN

- Morteros en base cemento (albañilería)
- Mortero estabilizado
- Mortero ligero de albañilería

## CONSEJOS DE APLICACIÓN

Centripor Kombi 120-1 es un aditivo concentrado multifuncional para mortero que combina de forma óptima la introducción de aire y el retardo necesario para una excelente trabajabilidad. Las propiedades del mortero endurecido tales como resistencia, adherencia o resistencia a la helada son excepcionales.

Centripor Kombi 120-1 es mejor adicionarlo a la amasada en planta de hormigón o mortero con los equipos de dosificación adecuados. Es aconsejable adicionarlo a la mezcla después del agua. Para asegurar la distribución homogénea en la mezcla, el tiempo de amasado después de adicionado debería no ser inferior a 60 segundos, siendo óptimo más de 180 segundos.

La dosificación debe ser ajustada a los requerimientos específicos. Es fuertemente dependiente de la reactividad del cemento y de la temperatura. La dosificación para tener una trabajabilidad de 36-72 horas está entre 0.8 y 1.5 % sobre peso de cemento. Deben realizarse mezclas de prueba para evaluar el cumplimiento de los requisitos específicos.

Una sobredosificación puede resultar un retraso excesivo que puede conllevar a que el mortero se seque. En este caso, el mortero se debe cubrir con una fina capa de agua para evitar la evaporación. Los métodos de curado se deben aplicar para evitar influencias negativas del endurecimiento del mortero.

Se puede encontrar más información en nuestra Ficha Técnica "Centripor". Por favor, tenga en cuenta la "Consejos de aplicación general Aditivos".

## VALORES TÉCNICOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Características	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	aprox. 1,1	a 20 °C
Rango de dosificación recomendado	%	0,5 - 2	del peso del cemento
Contenido en cloruros (máximo)	%	< 0,1	fracción en peso
Contenido en alcalinos (máximo)	%	< 1,5	fracción en peso
Los resultados de las especificaciones están basados en ensayos de laboratorio, por tanto recomendamos la realización de pruebas "in situ" para determinar las propiedades bajo las condiciones reales en cada caso.			
Control de producción interna	EN ISO 9001		
Tipo de aditivo	Aditivo inclusor de aire / plastificante de hormigón para producción de mortero según EN 934-3: T2		
Eliminación de envases	Asegúrese de que los envases de un solo uso están completamente vacíos.		
Designación del aditivo	Centripor Kombi 120/1		
Tono de color	marrón oscuro, <i>(El color es aproximado, pudiéndose producir variaciones de color)</i>		
Forma	Líquido		
Organismo notificado	AENOR		
Sistema de gestión de la Calidad	UNE EN 934-3, EN ISO 9001		
Certificado de conformidad del control de producción en la empresa	0099/CPR/A45/0060		
Forma de entrega	Garrafa 30kg Bidón 200 kg IBC 1000 kg		

### Instrucciones de seguridad

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. [2400023575]