

FICHA DE PRODUCTO

Sika® Acelerante+

ACELERADOR DE FRAGUADO PARA MEZCLAS CEMENTICIAS

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Acelerante+ es un aditivo líquido acelerante de fraguado exento de cloruros para hormigones y morteros. Acelera el desarrollo de las resistencias mecánicas iniciales del hormigón manteniendo las resistencias finales.

USOS

- Hormigón y mortero para rápida puesta en servicio.
- Hormigón para rápido desmolde.
- Hormigón y mortero en tiempo frío.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Envase predosificado por saco de cemento.
- No requiere de mediciones del aditivo en la obra.
- Acelera el proceso de endurecimiento.
- No induce a corrosión de armaduras.
- Permite tiempo suficiente para la colocación del hormigón.
- Estable a temperaturas entre -5°C y 40°C.
- No tóxico para su manipulación ni para el ambiente.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Caja con 14 botellas de 950 mL.
Apariencia / Color	Líquido color verde
Conservación	18 meses desde su fecha de elaboración
Condiciones de Almacenamiento	Al menos 18 meses en su envase de origen bien cerrado y no deteriorado, al resguardo del sol directo y del congelamiento.
Densidad	1,2 kg/L
Dosificación Recomendada	1 botella de 950 mL de Sika® Acelerante+ por cada 50 kg de cemento

INSTRUCCIONES DE APLICACION

Sika® Acelerante+ se agrega diluido en el agua de amasado de la mezcla. 1 botella de Sika® Acelerante+ por cada 50 kg de cemento (dos sacos).

Cuando utilice Sika® Acelerante+, deben respetarse las reglas generales para la fabricación y colocación del hormigón. Debe prestarse atención especial al curado del hormigón, sobre todo a primeras edades y con bajas temperaturas. Se recomienda que la temperatura de la masa del hormigón no sea inferior a +5°C al momento de colocar en el molde o encofrado.

LIMITACIONES

Notas sobre la aplicación

El efecto de Sika® Acelerante+ puede variar en función del tipo de cemento y de la temperatura del hormigón fresco. En el caso de que Sika® Acelerante+ se hubiese congelado, puede volver a utilizarse, sin pérdidas de sus propiedades deshielándolo lentamente y agitándolo intensamente antes de su empleo. Sika® Acelerante+ no se debe utilizar en combinación con aditivos expansores del tipo Intraplast®. Para cualquier información adicional consultar con nuestro Departamento Técnico.

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Ficha de Seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes fonos: 56-226353800 por intoxicaciones ó 56-222473600 por emergencias químicas.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, substratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Sika S. A. Chile
Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
www.sika.cl



SikaAcelerante+_es_CL_(12-2017)_1_2.pdf

Ficha de Producto
Sika® Acelerante+
Diciembre 2017, Versión 01.02
021402021000000086