

## FICHA DE PRODUCTO

## Sika® Stabilizer-6030 TBM CL

Acelerante de alto rendimiento para lechada bi-componente para tuneladoras tipo TBM.

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Stabilizer-6030 TBM CL es un acelerador de lechada de alto rendimiento, principalmente para uso en la lechada bi-componente detrás del revestimiento de hormigón de una tuneladora (TBM). Es un aditivo líquido cuya dosificación se puede variar según los tiempos de fraguado y endurecimiento deseados.

## USOS

Sika® Stabilizer-6030 TBM CL es adecuado para todas las aplicaciones en las que un gel rápido y valores de resistencia tempranos en la lechada bi-componente son decisivos.

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Fraguado más rápido y resistencias iniciales más altas respecto a la mezcla sin aditivo acelerante.
- Garantiza un rápido avance del trabajo.
- Baja viscosidad Fácil de mezclar con la lechada.
- Bajo consumo.
- Logra resistencias finales más altas en comparación con los aceleradores tradicionales.

## INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ IBC de 1.380 kg.</li><li>▪ Granel.</li></ul>
Conservación	12 meses a partir de la fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	El producto se debe mantener en su envase original, cerrado y bajo techo, protegido del sol directo y del congelamiento.
Apariencia / Color	Líquido viscoso, color transparente blanco o grisáceo.
Densidad	1,38 ± 0,01 kg/L.
Viscosidad	80 - 110 cps. a 20°C

## INFORMACION DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada	El tiempo de fraguado necesario y, por tanto, la dosificación, dependen del tipo de condiciones del terreno y diseños de mezcla. La dosificación se ajustará según la temperatura del material y el tiempo de reacción del cemento. Según el tiempo de fraguado requerido, el consumo de Sika® Stabilizer-6030 TBM CL oscila entre el 8-12 % en volumen de lechada.
--------------------------	---

## Consumo

Sika® Stabilizer-6030 TBM CL es parte del sistema de lechada bi-componente. La adición del acelerante se realizará en una boquilla con válvula antirretorno justo antes de la inyección en el espacio anular. Los diseños de mezcla y la configuración del equipo serán específicos de la tuneladora y de las materias primas disponibles.

## 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.

## ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Los usuarios deben leer la correspondiente Hoja de Seguridad (HDS) actualizada antes de usar cualquier producto. La HDS entrega información y consejos acerca de la seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de los productos químicos y contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia, llamar al CITUC a los siguientes teléfonos: +56 226 353 800 por intoxicaciones o +56 222 473 600 por emergencias químicas.

## 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.

## 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, sustratos 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  
web: chl.sika.com



GESTIÓN  
DE LA CALIDAD  
ISO 9001: 2015



GESTIÓN  
AMBIENTAL  
ISO 14001: 2015

### Ficha de Producto

Sika® Stabilizer-6030 TBM CL  
Marzo 2024, Versión 01.01  
021404071000000164

SikaStabilizer-6030TBMCL-es-CL-(03-2024)-1-1.pdf