

Sikastabilizer® 100

Silica Coloidal

DESCRIPCIÓN	Sikastabilizer 100 es un liquido transparente basado en silica coloidal.
USOS	Sikastabilizer 100 es usado cuando se requiere controlar la estabilidad, la segregación y la pérdida de agua del concreto haciéndolo más cohesivo y resistente al ataque por sulfatos y cloruros.
VENTAJAS	<ul style="list-style-type: none"> • Incrementa la resistencia a edades tempranas. • Mejora las resistencias finales. • Disminuye la permeabilidad al agua y a los cloruros. • Mejora la cohesividad de concretos autocompactantes. • Disminuye el rebote en concretos proyectados. • Disminuye apreciablemente la penetración de aguas con cloruros y otras sales.
DATOS TECNICOS	Apariencia: Incoloro y transparente liquido Densidad: 1,10 kg/l ± 0,02 kg/l
MODO DE EMPLEO	<ul style="list-style-type: none"> • Se recomienda dosificar entre el 0.1% y 1.5% del peso del cemento. • Sikastabilizer 100 es adicionado al concreto con el agua de mezclado, se recomienda el empleo de dosificadores por peso o volumen para una adecuada dosificación. • Utilizar acompañado de reductores de agua de alto poder • Limpiar los equipos con agua • Sikastabilizer 100 es compatible con todos los aditivos Sika los cuales deben ser dosificados separadamente. • Se recomienda mezclar entre 90 y 180 segundos dependiendo del tipo de mixer. • Exceso en las dosificaciones puede afectar la manejabilidad • El efecto puede variar dependiendo del tipo de cemento usado • Se deben hacer evaluaciones con los materiales y bajo las condiciones de la obra para determinar la dosis ideal.
PRESENTACION	Granel e IBC de 1000 litros
PRECAUCIONES	El uso de Sikastabilizer 100 reduce el asentamiento inicial de la mezcla de concreto. Utilizar aditivos fluidificantes para transportar y colocar adecuadamente las mezclas de concreto adicionadas con este producto
MEDIDAS DE SEGURIDAD	Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de protección durante su manipulación. Consultar la hoja de seguridad del producto. No utilizarlo en recintos cerrados no ventilados.



**ALMACENAMIENTO
Y TRANSPORTE**

9 meses en su empaque original y bien cerrado, puede ser necesario agitación mecánica antes de su uso. Transportar con las precauciones normales para productos químicos.

CODIGOS R/S

R: 20/43

S: 2/13/20/21/22/24/25/26/27/29/36/37

NOTA

La información y, en particular, las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos **Sika** son proporcionadas de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de **Sika** respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados y manipulados, así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de esta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir garantía alguna respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como responsabilidad alguna que surja de cualquier relación legal. Se deben respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente. **Restricciones locales:** Tener en cuenta que como consecuencia de regulaciones específicas locales el funcionamiento de los productos puede variar de un país a otro. Consulte la Hoja de Datos locales para la descripción exacta de los campos de aplicación.



Sika®

Sika Colombia S.A.

Vereda Canavita - Km 20.5 - Autopista Norte
Tocancipa, Cundinamarca
PBX: 8786333 - Fax: 8786660
e-mail: sika_colombia@co.sika.com
web: col.sika.com



Responsabilidad Integral



Código: CO-SC 033-1



Código: CO-SA 006-1