

## Sikaset® L

Aditivo acelerante de fraguado y de resistencias.

---

**Descripción** Aditivo líquido acelerante de fraguado y de resistencias para concreto. **Contiene cloruros..**

---

**Usos** **Sikaset® L** se utiliza principalmente en la elaboración de concretos cuando se requiera:

- Obtener concreto con altas resistencias a temprana edad.
- Reducir el tiempo de descimbrado y facilitar el rápido avance de las obras.
- Colocar concreto en ambiente frío o efectuar reparaciones rápidas en todo tipo de estructuras, sin acero de refuerzo o con poca cantidad del mismo.

---

**Ventajas**

- Reduce los tiempos de descimbrado.
- Confiere resistencias más altas a temprana edad.
- Permite una rápida puesta en uso de las estructuras nuevas.
- Permite una rápida puesta en uso de estructuras reparadas.
- Contrarresta el efecto del frío sobre las resistencias y el fraguado.
- Aumenta los rendimientos en la elaboración de prefabricados.

---

**Modo de Empleo** Agregue **Sikaset® L** junto con el agua de mezcla durante la preparación del concreto.

---

**Dosificación** De 1,0% a 3,0% del peso del cemento (7,5 a 23,0 ml/kg de cemento), dependiendo del grado de aceleramiento deseado.

Como guía en el uso de **Sikaset® L** se puede decir que con una dosificación del 3,0% se obtienen a 24 horas, resistencias mecánicas equivalentes a las resistencias de 3 días del concreto sin aditivo y a 3 días las resistencias equivalentes a 7 días. Este efecto puede variar con el tipo del cemento, así como con la temperatura ambiente.

---

**Datos Técnicos** Tipo: aditivo líquido con base de cloruros.  
Color: café claro.  
Densidad: 1,32 kg/l aprox.

---

**Precauciones** La dosis óptima se debe determinar mediante ensayos con los materiales y las condiciones de la obra.

El uso de acelerantes exige un rápido y completo curado. **Sikaset® L** no se debe usar para concreto pretensado o con elementos de aluminio embebidos. **Contiene cloruros.**



---

## Medidas de Seguridad

En caso de contacto con la piel, lave la zona afectada inmediatamente con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, lave enseguida con agua abundante durante 15 minutos y acuda al médico. En caso de ingestión no provoque el vómito y solicite atención médica. Para mayor información y en caso de derrames consulte la hoja de seguridad.

---

## Almacenamiento

Dos (2) años en su envase original bien cerrado, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

---

## Advertencia

Toda la información contenida en este documento y en cualquiera otra asesoría proporcionada, fueron dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika Mexicana de los productos siempre y cuando hayan sido correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales y de acuerdo a las recomendaciones de Sika Mexicana. La información es válida únicamente para la(s) aplicación(es) y al(los) producto(s) a los que se hace expresamente referencia. En caso de cambios en los parámetros de la aplicación, como por ejemplo cambios en los sustratos, o en caso de una aplicación diferente, consulte con el Servicio Técnico de Sika Mexicana previamente a la utilización de los productos Sika. La información aquí contenida no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. En todo caso referirse siempre a la última versión vigente de la Hoja Técnica del Producto. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras condiciones generales vigentes de venta y suministro.

Para dudas o aclaraciones:

**Sika responde**  
**01 800 123 SIKA**  
7 4 5 2  
soporte.tecnico@mx.sika.com  
sika.responde@mx.sika.com  
**[www.sika.com.mx](http://www.sika.com.mx)**

