



Sikaset[®]-CA

ADITIVO ACELERANTE PARA CONCRETO

DESCRIPCION

El **Sikaset -CA** es un aditivo líquido transparente de color azul claro de acción acelerante sobre tiempos de fraguado y resistencias mecánicas del concreto. **Contiene cloruros.**

USOS

El **Sikaset -CA** está particularmente indicado cuando se requiera:

- Obtener concreto con altas resistencias a temprana edad.
- Reducir el tiempo de descimbrado y así facilitar el avance de la obra.
- Colocar concreto en clima frío.
- Efectuar reparaciones rápidas en estructuras de concreto, siguiendo para ello las recomendaciones del ACI -318.

VENTAJAS

El Sikaset -CA:

- Reduce los tiempos de descimbrado.
- Permite obtener resistencias más altas a temprana edad.
- Permite poner en uso más rápidamente las estructuras.
- Contrarresta el efecto del frío sobre las resistencias y el fraguado.

MODO DE EMPLEO

Sikaset-CA viene listo para usarse, agregándose al concreto en el agua de la mezcla.

Dosificación:

Dependiendo del grado de aceleramiento deseado **Sikaset-CA** se dosifica del 1% al 3% sobre el peso del cemento (7,0 a 22,0 ml por kilogramo de cemento). El efecto de **Sikaset -CA** puede variar con el tipo y la edad del cemento, así como con la temperatura ambiente, se recomienda realizar ensayos previos para determinar la dosificación óptima en cada caso particular.

DATOS TECNICOS

Aspecto:	Líquido transparente azul claro.
Densidad:	1,39 kg/l aprox.

PRECAUCIONES

El uso de aditivos acelerantes exige un rápido y eficiente curado.

Para su utilización en elementos presforzados o con elementos de aluminio embebidos se deberá seguir la recomendación de ACI -318 al respecto .

La dosificación de **Sikaset -CA** no deberá de exceder en ningún caso de un 3% del peso del cemento contenido en la mezcla.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

En caso de contacto con la piel lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón, quitar la ropa empapada o manchada, no dejar secar. En caso de contacto con los ojos lavar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos y acudir al médico. En caso de ingestión no provocar el vómito y acudir al médico.

Para mayor información y en caso de derrames consulte la hoja de seguridad.

ALMACENAMIENTO

Un (1) año en su envase original, bajo techo en un sitio fresco y seco.

DCT-HT-1052-12-01

ADVERTENCIA: Todos nuestros productos han sido desarrollados y fabricados con toda la precaución razonable de acuerdo a normas de exactitud y calidad de Sika. La información que suministramos es correcta de acuerdo a nuestra experiencia; los productos tal como se venden, cumplen los fines para los cuales han sido fabricados. No obstante, no se responde por variaciones en el método de empleo, condiciones en que sean aplicados, cuando la vigencia del producto esté vencida, o si son utilizados en forma que afecten la salud o cualquier patente propiedad de otros. Para sus usos especializados o cuando surjan dudas en cuanto al uso o aplicación de un producto, deberá consultarse al Departamento Técnico de Sika.

Sika Mexicana S.A. de C.V.

Oficinas Generales y Planta:
Carretera Libre a Celaya Km. 8.5
Fracc. Industrial Balvanera
Corregidora, Qro. C.P. 76920
Tel: 01 (442) 238 58 00
Fax: 01(442) 225 05 37
www.sika.com
E-mail: sikamex@sika.com.mx

Regional Bajío

Carretera Libre a Celaya Km. 8.5
Fracc. Industrial Balvanera
Corregidora, Qro. C.P. 76920
Tels: 01(442) 238 58 12, 238 58 16,
238 58 15, 238 58 00
Fax: 01(442) 238 58 16, 225 05 37
E-mail: bajio.regional@mx.sika.com

Regional Guadalajara

Calle Toneles No.2761
Fracc. Industrial El Alamo
Guadalajara, Jal. C.P. 44490
Tel/Fax: 01(33) 36 66 28 02 ,
36 66 28 03 y
36 66 28 05
E-mail: sikagdl@sika.com.mx

Regional Naucalpan

Blvd. Manuel Avila Camacho No. 675
Fracc. Industrial Alce Blanco
Naucalpan, Edo. Mex. C.P. 53370
Tel: 01(55) 55 76 90 00 y
55 76 63 11
Fax: 01(55) 55 576 61 45
E-mail: sikanau@sika.com.mx

Regional Sureste.

Ejercito Mexicano Lote No.2
Col. Ejido 10 de Mayo Norte.
Boca del Río, Ver. C.P. 94297
Tel/Fax: 01(229) 921 82 79,
01(229) 921 8679
E-mail: sikaver@sika.com.mx

Regional Monterrey

Tercera Avenida No. 981
Col. Zimix Norte
Santa Catarina, Nuevo León,
C.P. 66350
Tel: 01(81) 83 90 19 06 y
83 90 19 07
Fax: 01(81) 83 90 19 08
E-mail: sikamty@sika.com.mx

Regional Hermosillo

Periférico Poniente No. 112
Col. Raquet Club
Hermosillo, Sonora.
C.P. 83200
Tel/Fax: 01(662) 260 51 00,
260 18 50 54 y
260 18 50 55
E-mail: sikahmo@sika.com.mx

Regional Tijuana

Av. Abelardo L. Rodríguez No.10722
Local B, Zona Río. Tijuana, B.C.
C.P. 22320
Tel/Fax: 01(664) 634 76 95,
634 76 96 y
634 76 97
E-mail: sikatij@sika.com.mx