

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# SikaFix® AC-21 SF

ACELERANTE PARA EL ESPUMADO Y EXPANSIÓN AÚN MÁS RÁPIDO DE LA MEZCLA DE SIKAFIX® FIX 210 CON SIKAFIX® AC-21 SF

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SikaFix® AC-21 SF es un líquido amarillento que acelera el tiempo de reacción de la mezcla de Sika®Fix -210 en combinación con SikaFix® AC- 21

### USOS

SikaFix® AC-21 SF debe ser utilizado sólo por profesionales expertos.  
SikaFix® AC-21 SF es un acelerador especialmente formulado que reduce el tiempo de reacción de la mezcla de Sika®Fix - 210 con Sika®Fix AC- 21 para parar fuertes intrusiones de agua. Sólo para ser aplicado por profesionales capacitados y con experiencia

### CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Alto y agresivo espumante
- Detiene intrusiones de agua inesperadas
- Sistema modular con resina de inyección Sika®Fix - 210 y Sika®Fix AC- 21

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	Lata x 1.1kg
<b>Color</b>	Levemente amarillo
<b>Vida Útil</b>	12 meses
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	El producto debe de ser almacenado en su envase original sellado, sin daños, en condiciones secas y a temperaturas entre los +5° y +35° C
<b>Densidad</b>	~1.10 kg/l <span style="float: right;">At 23°C (ISO 2811)</span>

### INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

<b>Temperatura del Ambiente</b>	+5 °C min. / +35 °C max.
<b>Temperatura del Sustrato</b>	+5 °C min. / +35 °C max.

## Tiempo de Curado

Tiempo de reacción: [PM 10811-6]

SikaFix-210 aceleró con un 10% de SikaFix AC-21

en% de SikaFix

AC-21 SF

(relacionado con el peso total)	Inicio de espumación:	Final espumante:	Factor de espumación:
1	~ 14 sec	~ 20 sec	~ 5-veces
2	~ 11 sec	~ 15 sec	~ 5-veces
3	~ 10 sec	~ 12 sec	~ 4.5-veces
5	~ 9 sec	~ 11 sec	~ 4-veces
7	~ 6 sec	~ 8 sec	~ 3-veces
10	~ 4 sec	~ 6 sec	~ 3-veces

SikaFix-210 aceleró con 20% de SikaFix AC-21

en% de SikaFix

AC-21 SF

(relacionado con el peso total)	Inicio de espumación:	Final espumante:	Factor de espumación :
1	~ 11 sec	~ 15 sec	~ 12-veces
2	~ 10 sec	~ 14 sec	~ 12-veces
3	~ 6 sec	~ 9 sec	~ 12-veces
5	~ 5 sec	~ 7 sec	~ 10-veces
7	~ 5 sec	~ 6 sec	~ 10-veces
10	~ 3 sec	~ 5 sec	~ 8-veces

El tiempo de reacción se debe probar y confirmar en las condiciones relevantes del sitio (parámetros de inyección y temperatura, humedad y flujo de agua, etc.). La velocidad de reacción con la adición de SikaFix® AC-21 SF depende de las condiciones ambientales y la cantidad de SikaFix® AC-21 SF agregado a la mezcla de SikaFix®-210 y SikaFix® AC-21.

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

### MEZCLADO

SikaFix® AC-21 SF en la mezcla previamente mezclada de comp. A de SikaFix®-210 con SikaFix® AC-21 hasta que sea homogéneo.

Utilice el SikaFix®-210 acelerado con SikaFix® AC-21 de acuerdo con la Hoja de datos del producto y las Instrucciones de aplicación respectivas.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y el equipo de aplicación de acuerdo con la Hoja de datos del producto para el Sistema de limpieza por inyección Sika®.

El material endurecido / curado solo se puede eliminar mecánicamente.

## LIMITACIONES

Solo para aplicación por profesionales entrenados y experimentados.

La cantidad máxima de SikaFix® AC-21 SF del acelerador no debe exceder el 5% del SikaFix®-210 mixto (comp. A + B) con SikaFix® AC-21. Con la adición de SikaFix® AC-21 y SikaFix® AC-21 SF, se usa una cantidad menor de SikaFix®-210 componente A para la remoción de agua, porque la proporción de mezcla del Acelerador y el Componente A juntos, permanece en 1: 1 por volumen con el SikaFix®-210 Component B.

El tiempo de reacción depende tanto del material como de la temperatura ambiente, así como de la cantidad de acelerador agregado. Las temperaturas más bajas se reducirán y las temperaturas más altas acelerarán el tiempo de reacción.

## NOTAS

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja técnica se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

## RESTRICCIONES LOCALES

Nótese que el desempeño del producto puede variar dependiendo de cada país. Por favor, consulte la hoja técnica local correspondiente para la exacta descripción de los campos de aplicación del producto.

## ECOLOGÍA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y asesoría referente al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben consultar la Hoja de Seguridad del Material actual, la cual contiene información médica, ecológica, toxicológica y otras relacionadas con la seguridad.

## NOTAS LEGALES

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos Sika son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos Sika son tan particulares que de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos aceptados por Sika Perú S.A.C. están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A.C. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hojas Técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web [www.sika.com.pe](http://www.sika.com.pe). La presente edición anula y reemplaza la edición anterior, misma que deberá ser destruida.

