

# Sikafloor® EpoCem® Modul

## Imprimante para la línea EpoCem

Construcción

<b>Descripción</b>	Dispersión de resina epóxica, con base acuosa, libre de solventes, de dos componentes.
<b>Usos</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Forma parte de toda la línea EpoCem: <b>Sikafloor 81/82/83</b>, <b>Sikaguard-720 EpoCem</b>, <b>SikaTop Arma-tec 110 EpoCem</b>.</li><li>■ Como imprimante de <b>Sikafloor 81/82/83</b>.</li><li>■ Para elaborar morteros de reparación y bacheo, con adición de cemento y arena sílica.</li><li>■ Excelente para trabajos de reparación y bacheos de fin de semana, sobre sustratos de concreto húmedos o saturados de agua.</li></ul>
<b>Ventajas</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Excelente adherencia para la colocación de <b>Sika-floor-81/82/83</b> sobre soportes cementosos.</li><li>■ Se puede aplicar sobre superficies de concreto o mortero húmedas o de corta edad (4 días de colado).</li><li>■ Con la adición de Cemento + <b>Sikadur Arena</b> para elaborar morteros de reparación y bacheo muy económicos, listo para servicio en 24 horas.</li></ul>
<b>Modo de Empleo</b> <b>Preparación para la superficie</b>	<p>La superficie de concreto o mortero debe estar sana, limpia y sin partes sueltas o mal adheridas. Puede estar seca o húmeda pero sin encharcamientos. Para recuperar secciones o baches, con disco cortar el perímetro de acuerdo a la profundidad y forma del bache. Demoler con rotomartillo todo el centro del bache dejándolo en forma de caja.</p> <p>Preparación del producto para primario: Agitar el componente A en su empaque, verter en el recipiente plástico del componente B y mezclar vigorosamente hasta garantizar una mezcla homogénea como mínimo durante 30 segundos.</p> <p>Preparación del producto como mortero: Preparada la resina sin dejar de mezclar adicione arena sílica y cemento gris, se sugiere la siguiente relación de mezcla: (A+B) : <b>Sikadur Arena</b> : Cemento = 16 : 56 : 28, porcentajes en peso respectivamente.</p>
<b>Aplicación</b>	<p>Como primario: aplicar con brocha o rodillo de pelo medio, extendiéndolo uniformemente sobre toda la superficie sin dejar encharcamientos.</p> <p>Como Mortero: rellenar los baches en forma de caja y compactar con llana lisa fuertemente.</p>
<b>Consumo</b>	<p>Como primario: 0.2 – 0.3 kg/m<sup>2</sup> según las características del sustrato. En el caso de sustratos muy absorbentes o porosos se requerirá de dos capas del primario.</p> <p>Como mortero: un litro por cada mm de espesor (2.2 Kg/L aprox).</p>



## Datos Técnicos

Color:	Líquido lechoso
Densidad A+B:	1.04 kg/L
Densidad como mortero	2.20 Kg/L
Vida en el recipiente:	45 minutos a 20°C
Relación de mezcla	Comp A:B = 1.14:2.86 (En peso y en volumen)
Tiempo de espera antes de aplicar el revestimiento	Mín 1 hora, Máx 3 horas.

## Precauciones

- No adicionar agua a la mezcla.
- Después de mezclar los componentes, debe utilizarse el producto en el lapso de vida en el recipiente (45 minutos a 20°C), el producto que no pueda aplicarse en este tiempo debe desecharse. El término de la vida en el recipiente no es detectable.

## Medidas de seguridad y Manejo de Residuos

Componentes A y B:  
 Proveer una ventilación adecuada en las zonas de aplicación. En caso de contacto con la piel quitar inmediatamente la ropa empapada o manchada, no dejar secar, lavar la zona afectada rápidamente con agua y jabón y, si se presentan síntomas de irritación, acudir al médico. En caso de contacto con los ojos lavar de inmediato con agua abundante durante 15 minutos y acudir cuanto antes al médico. En caso de ingestión no provocar el vómito y solicitar ayuda médica.

El desecho del producto debe hacerse una vez que se hayan hecho reaccionar los residuos de todos los componentes entre si. De esta manera el residuo no es peligroso. Consultar la hoja de seguridad del producto.

## Almacenamiento

Un (1) año en lugar seco a temperaturas entre 10°C y 30°C. Los componentes A y B deben protegerse del congelamiento.

## Nota Legal

Toda la información contenida en este documento y en cualquier otra asesoría proporcionada, fue dada de buena fe, basada en el conocimiento actual y la experiencia de Sika Mexicana en 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. 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](mailto:soporte.tecnico@mx.sika.com)

[www.sika.com.mx](http://www.sika.com.mx)

