

## SikaFilm

### Facilitador de acabado, reductor de evaporación

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>DESCRIPCION</b>          | <b>SikaFilm</b> es un retardante de evaporación del agua que evita la pérdida de la humedad de la superficie del concreto y actúa como un facilitador de acabado para pisos y pavimentos de concreto.  |
| <b>USOS</b>                 | <b>SikaFilm</b> es recomendado cuando se requiera un acabado de calidad en la elaboración de pisos de concreto.<br><b>SikaFilm</b> protege el concreto de los efectos negativos que se derivan de una excesiva pérdida de humedad superficial en condiciones de rápido secado que suelen conllevar a fisuración superficial o dificultades en la consecución de un buen acabado en el concreto.  |
| <b>VENTAJAS</b>             | <b>SikaFilm</b> ayuda al afinado de pisos de concreto de bajo asentamiento sin tener que agregar agua a la superficie.<br>Cuando <b>SikaFilm</b> se utiliza en concreto fresco es un excelente ayudante de colocación debido a que mejora la docilidad de la mezcla y durabilidad de los pisos de concreto.<br>Previene la contracción plástica causada por alta evaporación cuando la humedad ambiente es baja, velocidad del viento alta y la diferencia de temperatura entre el ambiente y el concreto es considerable. Sugerimos seguir las recomendaciones del ACI308 con el fin de reconocer condiciones críticas de pérdida de humedad superficial.<br>Ayuda en el acabado de ciertos tipos de concreto que presentan poca o nula exudación, tales como mezclas con microsilica, mezclas con aire incluido o de baja relación agua/cemento. |
| <b>MODO DE EMPLEO</b>       | Mezclar vigorosamente 1 parte de <b>SikaFilm</b> por 8 partes de agua en volumen y aplicar esta dilución con fumigadora agrícola en una niebla fina, tan pronto como sea posible después de enrasar. Use durante y después de las operaciones de flotado y llanado.<br>Dosis: Un litro de la dilución con <b>SikaFilm</b> puede cubrir aprox. 4.2 - 8.4 m <sup>2</sup> .   |
| <b>DATOS TECNICOS</b>       | Color: Turbio amarillento<br>Densidad: 0.99 kg/l ± 0.03 kg/l<br>pH: 7,5 ± 1<br>Cloruros: menor 0.1%  |
| <b>MEDIDAS DE SEGURIDAD</b> | Manténgase fuera del alcance de los niños. Causa irritación en piel y ojos; evite el contacto. Es recomendado el uso de gafas y guantes de plástico. Evitar aspirar el producto. Use una adecuada ventilación. Remover las ropas contaminadas<br><b>Primeros auxilios</b><br>En caso de contacto con la piel lavar con agua y jabón, en contacto con los ojos hacer fluir agua durante al menos 15 minutos y contacte un medico. Cuando se   |



presenten problemas respiratorios oxigenar a la persona al aire fresco. Retirar la ropa contaminada y lavarla en caso de rehuso.

#### Limpieza

En caso de derrames, recoger con material absorbente, ventilar las áreas cerradas y disponer de acuerdo con las disposiciones gubernamentales.

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>PRESENTACION</b>                | Plástico de 20 kg (5 galones) Tambor de 230 kg (55 galones)  |
| <b>ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE</b> | En su empaque original y bien cerrado, protegido de la luz directa del sol entre 4.5 y 32 grados centígrados la vida útil es de 12 meses después de la fecha de producción. Transportar con las precauciones normales para productos químicos. |
| <b>CODIGOS R/S</b>                 | R: 22<br>S: 36   |

#### 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