



# HOJA TECNICA DE PRODUCTO

## 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 manejabilidad 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><b>Consumo:</b> 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.

---

**PRESENTACION**

Plástico de 20 kg, Tambor de 210 kg

---

**ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE**

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.

---

**CODIGOS R/S**

R: 22

S: 36



Responsabilidad Integral



ISO 9001

Icontec

Código: CO-SC 033-1



ISO 14001

Icontec

Código: CO-SA 008-1

**Sika Colombia S.A.**

Vereda Canavita, km 20.5

Autopista Norte, Tocancipá

Conmutador: 878 6333

Colombia - web:col.sika.com

**NOTA**

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos **Sika**, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de **Sika** sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de **Sika**. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. **Sika** se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

**Hoja Técnica de Producto**

SikaFilm

Versión: 01/2015