

FICHA DE PRODUCTO

Sikafloor® ProSeal

MEMBRANA DE CURADO Y SELLADOR INCOLORO PARA PISOS DE HORMIGÓN

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikafloor® ProSeal es un producto de base acrílica en solventes, de aplicación superficial mediante rodillo, brocha o pulverizador, que aplicado sobre un pavimento de hormigón forma una fina película que actúa como membrana de curado y sellador.

USOS

- Sikafloor® ProSeal se utiliza como compuesto de curado y sellador de pisos de hormigón.
- Como compuesto de curado evita el secado prematuro del hormigón.
- Como sello de piso actúa como tratamiento anti polvo y protector del desgaste de pisos de hormigón.
- Aplicable sobre superficies tratadas con endurecedores superficiales de hormigón (tipo Sika® Chapdur®)

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Controla la evaporación del agua de hormigón (cumple los requisitos exigidos en la norma ASTM C-309)
- Ayuda a controlar la emisión de polvo tanto en hormigones nuevos como antiguos
- Se utiliza tanto como membrana de curado y como sellador en una operación simple y económica
- Buena resistencia al desgaste
- Rápido secado
- No amarillea
- Buena adhesión tanto a hormigones nuevos como antiguos
- Fácil aplicación ya sea con pulverizador o con rodillo
- Resiste algunos agentes corrosivos y aceites minerales

CERTIFICADOS / NORMAS

- Cumple los requisitos de la norma ASTM C-309 para compuestos de curado líquidos tipo I.
- Cumple los requisitos de la norma ASTM C-156 referida a retención de agua.
- Cumple los requisitos de la norma ASTM D-4060 referida a resistencia al desgaste

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tineta de 15 kg. ▪ Tambor de 180 kg.
Apariencia / Color	Líquido transparente
Conservación	12 meses desde su fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	Doce meses en su envase original sin abrir, sin deterioro, con una temperatura entre 5°C y 25°C.
Densidad	~ 0,9 kg/dm ³
Contenido de sólidos por peso	22% aprox.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	100 a 200 gr/m ² por capa, dependiendo de la absorción del sustrato.	
	El rendimiento depende de la rugosidad y absorción de la superficie. En superficies especiales es conveniente realizar pruebas para medir rendimiento.	
Humedad Relativa del Aire	< 80% h.r.	
Temperatura del Soporte	10°C MÍN. / 30°C MÁX.	
Tiempo de Curado	<u>Temperatura</u>	<u>Curado final</u>
	10°C	24 horas
	20°C	20 horas
	30°C	16 horas
	Nota: Estos valores son solo referenciales, viéndose afectados por los cambios en las condiciones climáticas	

INSTRUCCIONES DE APLICACION

APLICACIÓN

Se debe homogenizar el contenido de cada envase mezclando el producto por lo menos durante 2 minutos con un taladro de bajas revoluciones (300 rpm). La aplicación se debe realizar en capa continua sobre la superficie, ya sea con pulverizador, rodillo o brocha. Para optimizar el aspecto estético es recomendable aplicar 2 manos del producto. Espere aproximadamente 30 minutos entre la primera y la segunda capa.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas y los instrumentos deben ser limpiados con diluyente inmediatamente después del empleo. Una vez endurecido el producto sólo se puede eliminar mecánicamente.

LIMITACIONES

- En ambiente caluroso mantenga Sikafloor® ProSeal en un lugar fresco y seco, previo a su uso
- No utilice pulverizadores que hayan contenido siliconas o desmoldantes
- No mezcle el producto con otras membranas de curado
- Asegurese de utilizar un pulverizador completamente limpio para evitar contaminación del producto
- Con el tráfico y la intemperie Sikafloor® ProSeal se degrada con el tiempo

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Ficha de Seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes fonos: 56-226353800 por intoxicaciones ó 56-222473600 por emergencias químicas.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Sika S. A. Chile
Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
www.sika.cl



SikafloorProSeal_es_CL_(12-2016)_1_1.pdf

Ficha de Producto
Sikafloor® ProSeal
diciembre 2016, Versión 01.01
020815110020000009