

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sikafloor® Uretano Premium

REVESTIMIENTO DE POLIURETANO CON RESISTENCIA UV

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Recubrimiento bicomponente transparente de alto rendimiento a base de poliuretano, resistente al amarillamiento por Radiación ultravioleta. Para exposiciones en el exterior.

USOS

Sikafloor® Uretano Premium puede ser usado solamente por profesionales con experiencia.

Para recubrir hormigón, madera, metal, materiales sintéticos y epóxicos y darles mayor resistencia a la abrasión, el ataque químico y luz solar.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Excelente resistencia a la decoloración y amarillamiento.
- Revestimiento para exteriores, decorativo y protector.
- De fácil aplicación y secado muy rápido.
- Sobre revestimientos epóxico y poliuretano autonivelante, funciona como una excelente capa de protección proporcionando mayor durabilidad del sistema, con un mantenimiento sencillo y de fácil aplicación.
- Extrema resistencia a los rayos UV y ambientes industriales y marinos.
- Excelente resistencia a la abrasión, alto brillo y estético.
- Como acabado y sellado final en pisos de hormigón.
- Excelente sistema para revestir instalaciones industriales, comerciales y pisos residenciales.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Juego de 17 litros
Apariencia / Color	Transparente
Vida en el recipiente	12 Meses
Condiciones de Almacenamiento	En un lugar a temperaturas entre 5-25°C en su empaque original cerrado
Densidad	0.95 Kg/L

INFORMACION TECNICA

Resistencia a la Abrasión	30 mg de pérdida Rueda CS-10, 500 Grs. X 1000 ciclos Taber Abraser	(ASTM D 4060)
---------------------------	---	---------------

INFORMACION DE APLICACIÓN

Rendimiento	De 3,3 a 5 m ² /L aplicado en 2 capas, dependiendo de la rugosidad de la superficie. Para optimizar su rendimiento se recomienda aplicar por pulverización.
Espesor de Capa	Transparente Húmedo: 4 - 6 mils/capa = 0,10 - 0,15 mm Seco: 2 - 3 mils/capa = 0,05 - 0,08 mm
Temperatura Ambiente	8°C – 35°C
Vida de la mezcla	30 – 40 minutos en temperaturas y condiciones de 24 °C y 50% de humedad relativa
Tiempo de Espera / Repintabilidad	Esperar entre capas secado al tacto de 4 horas
Tiempo de secado	Secado al tacto en 4 horas

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

LIMITACIONES

- No aplicar por debajo de 8°C ni con humedad relativa del aire superior a 80%.
- Verificar que la temperatura del sustrato esté por lo menos 4°C por arriba de la temperatura de rocío durante todo el tiempo de la aplicación y curado. De lo contrario, esperar a que cambie el clima.
- Durante la aplicación vigile que los espesores por capa no sean mayores al recomendado, corre el riesgo de que se atrape el solvente del mismo producto, generando desprendimientos prematuros.
- En sustratos de hormigón se recomienda imprimir con Sikafloor-161 antes de la aplicación del Sikafloor® Uretano Premium..
- No utilizar en superficies sujetas a presiones negativas o nivel freático.
- Se recomienda aplicar a 2 capas sobre sustrato imprimado. En sustratos sin imprimir se recomienda aplicar 3 manos.
- Dependiendo del color y poder cubriente en ocasiones requerirá aplicar una tercer capa para obtener un acabado óptimo.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

Todas las superficies deberán estar limpias y secas, libres de partículas mal adheridas.

Hormigón

Libre de lechada de cemento y curadores. Mínimo 28 días de edad. Para cualquier reparación usar la línea de productos Sikadur.

Acero

Libre de escamas, óxido o grasa, alcanzar mínimo grado metal casi blanco de acuerdo a SSPC-SP10 con un perfil de anclaje de 1 a 2 mils de pulgada.

Materiales sintéticos o epóxicos

Se deben lijar; en epóxicos nuevos no es necesario si no transcurren más de 36 horas antes de aplicar el Sikafloor® Uretano Premium. La limpieza en hormigón, mortero y acero se puede realizar con chorro de arena o agua, escobilla metálica o piedra de esmeril, promover limpieza total y perfil de anclaje (rugoso).

Madera

Deberá estar seca, libre de polvo, grasa o aceite. Resanar fallas en la madera con Sikadur –31 HMG.

MEZCLADO

Mezcle el componente R con un taladro de baja velocidad (300-600 rpm) para homogeneizar el producto. Vierta el componente H dentro del componente R. Mezclar con un taladro a baja velocidad hasta que obtenga una mezcla homogénea, aprox. 3-5 minutos, evitando la inclusión de aire.

APLICACIÓN

En caso de usar Sikafloor-161 como imprimación, consulte la Ficha de Producto correspondiente antes de la aplicación esperando el tiempo entre capas indicado en INFORMACION DE APLICACIÓN.
Aplicación con brocha, rodillo o pistola.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y equipos de aplicación con diluyente de poliuretano o a la piroxilina inmediatamente después de su uso. El material endurecido

y/o curado solo puede eliminarse mecánicamente.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

NOTAS LEGALES

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: cri.sika.com.

Sika productos para la construcción S.A.

Heredia, Ulloa, Barreal, 150m Oeste de la
Plaza de Deportes.
Multicomercial Baden Local #27
Costa Rica
Phone: +506 2103 1176
picado.oscar@cr.sika.com

Hoja de Datos del Producto
Sikafloor® Uretano Premium
Octubre 2026, Versión 01.01
020812050030000010

SikafloorUretanoPremium-es-CR-(10-2026)-1-1.pdf

