

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

## Sikafloor®-01 Primer

Imprimación de base acuosa para suelos y adhesivos para baldosas

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikafloor®-01 Primer es un concentrado de resina sintética monocomponente en base agua, que se diluye con agua y se utiliza para imprimir soportes de pavimentos de cemento, madera y asfalto fundido. Se aplica antes de utilizar compuestos de nivelación de cemento y adhesivos para baldosas para reducir principalmente la absorción y mejorar la adhesión al soporte.

## USOS

Como imprimación para:

- Reducir la absorción del soporte
- Mejorar la adherencia en soportes lisos y sanos
- Proteger el soporte contra la humedad de los compuestos de nivelación de cemento o los adhesivos para baldosas

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Bajo consumo / alta cobertura
- Adecuado para su uso con calefacción por suelo radiante
- Cortos tiempos de espera
- Reduce el polvo del soporte
- Compatible con soportes definidos
- Muy bajas emisiones
- Se aplica con brocha, rodillo o pistola
- Puede diluirse con agua
- Listo para usar
- Sin disolventes según TRGS 610

## INFORMACION AMBIENTAL

- Declaración Ambiental de Producto (EPD) de IBU
- Clasificación de las emisiones de VOC GEV-Ecodecode EC1<sup>PLUS</sup>, número de licencia 6158/24.02.97

## INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Dispersión sintética
Presentación	Envases de 1 kg, 5 kg y 10 kg Consulte la lista de precios actual para conocer las variaciones de los envases
Conservación	12 meses desde la fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe almacenarse en su envase original sellado, sin abrir ni dañar, en condiciones secas y a temperaturas entre +5 °C y +30 °C. Consulte siempre el envase. El material que se haya mezclado con agua debe utilizarse en el plazo de una semana.
Apariencia / Color	Líquido azul
Densidad	~1,0 kg/l

# INFORMACION DE APLICACIÓN

<b>Proporción de la Mezcla</b>	<b>Soporte</b>	<b>Dilución. Sikafloor®-01 Primer : Agua</b>
	Soleras de cemento u hormigón	1 kg : 3 L agua
	Pavimentos de sulfato de calcio (anhidrita)	1 kg : 1 L agua
	Baldosas de cerámica, residuos de adhesivos antiguos resistentes al agua, tableros de aglomerado u OSB, soleras de asfalto fundido	Aplicar sin diluir
<b>Consumo</b>	~70 g/m <sup>2</sup> Esta cifra es teórica y no tiene en cuenta el material adicional debido a la porosidad de la superficie, el perfil de la superficie, las variaciones de nivel o las mermas, etc.	
<b>Temperatura Ambiente</b>	+5 °C min. / +30 °C max.	
<b>Temperatura del Soporte</b>	+5 °C min. / +30 °C max.	
<b>Sustratos</b>	Compatibilidad con el soporte: <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Hormigón</li><li>▪ Soleras de cemento</li><li>▪ Pavimentos de sulfato de calcio (anhidrita)</li><li>▪ Sustratos con residuos de adhesivos resistentes al agua existentes</li><li>▪ Madera: OSB y conglomerado</li><li>▪ Baldosas cerámicas</li><li>▪ Soleras de asfalto fundido IC 10 y IC 15 según EN 13 813</li><li>▪ Otros tipos de soportes contactar con el Servicio Técnico de Sika</li></ul>	
<b>Tiempo de Espera / Repintabilidad</b>	Compuestos de nivelación y adhesivos para baldosas en Sikafloor®-01 Primer	
	<b>Soporte</b>	<b>Mínimo</b>
	Soleras de cemento u hormigón	~10 minutos
	Soleras de sulfato de calcio (anhidrita) *	~10 minutos
	Soleras de sulfato de calcio (anhidrita) **	~24 horas
	Conglomerado u OSB	~2 horas
	Baldosas cerámicas, residuos de adhesivos antiguos resistentes al agua, soleras de asfalto fundido	~12 horas
	*Se utilizan compuestos de nivelación a base de sulfato de calcio. **Se utilizan compuestos de nivelación a base de cemento. Los tiempos son aproximados y se verán afectados por los cambios en las condiciones ambientales, especialmente la temperatura y la humedad relativa. Deben consultarse las fichas técnicas individuales de los compuestos de nivelación y los adhesivos para baldosas.	

## NOTAS

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

## LIMITACIONES

- No aplicar sobre soportes con humedad ascendente.
- Consulte la sección de consideraciones importantes de la hoja de datos del producto para los compuestos de nivelación de Sika® o los adhesivos para baldosas que se utilizarán con Sikafloor®-01 Primer.

## ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para obtener información y asesoramiento sobre la manipulación, el almacenamiento y la eliminación segura de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otras cuestiones relacionados con la seguridad.

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

#### General

El soporte debe estar sano, estructuralmente estable, limpio, seco y libre de todos los contaminantes como suciedad, aceite, grasa, lechada de cemento, cera, barniz, residuos de adhesivos antiguos, revestimientos de pintura y capas de sinterización, lechada o polvo que puedan afectar a la adhesión.

Todo el polvo, material suelto y friable debe ser eliminado por completo de todos los tipos de sustrato antes de la aplicación de Sikafloor®-01 Primer, preferiblemente mediante un equipo de extracción por vacío.

#### Hormigón / soleras de cemento

Los soportes deben prepararse mecánicamente utilizando una limpieza con chorro de arena, cepillado/esmerilado, esmerilado u otro equipo adecuado. Rellenar los huecos o cavidades con productos adecuados de reparación de suelos compatibles con Sika®.

#### Soleras de sulfato de calcio (anhidrita)

El soporte debe ser lijado para proporcionar una superficie lisa. Rellenar los huecos o cavidades con productos adecuados de reparación o nivelación de suelos compatibles con Sika®.

#### Madera

Los pavimentos de madera de aglomerado u OSB deben estar bien fijados a la subestructura. Elimine cualquier irregularidad de la superficie utilizando un equipo de lijado/cepillado adecuado.

#### Baldosas de cerámica

Todas las baldosas deben ser estables y estar firmemente adheridas. Sustituya las que estén sueltas. Lijar o raspar las superficies para eliminar el esmalte.

#### Pavimentos de magnesita

Los soportes deben ser imprimados con Sikafloor®-02 Primer. Consultar la ficha técnica del producto.

#### Otros tipos de sustratos

Contactar con el Servicio Técnico de Sika.

### MEZCLADO

Agitar o remover el envase antes de utilizarlo. Si se requiere una dilución en agua, después de mezclar el producto, viértalo en un recipiente limpio y mezcle con la cantidad adecuada de agua.

#### OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

Carretera de Fuencarral, 72  
P. I. Alcobendas  
Madrid 28108 - Alcobendas  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38

#### OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

C/ Aragoneses, 17  
P. I. Alcobendas  
Madrid 28108 - Alcobendas  
Tels.: 916 57 23 75  
Fax: 916 62 19 38



#### Hoja De Datos Del Producto

Sikafloor®-01 Primer

Junio 2022, Versión 07.01  
020815120010000042

## APLICACIÓN

Siga estrictamente los procedimientos de instalación definidos en las métodos de ejecución, manuales de aplicación e instrucciones de trabajo, que deben ajustarse siempre a las condiciones reales de la obra. Aplicar la imprimación sobre el soporte preparado mediante rodillo, brocha, pincel o equipo de pulverización adecuado (proporción de mezcla de al menos 1:1). Asegúrese de que una capa continua y sin poros cubra el soporte. En soportes muy absorbentes puede ser necesaria una segunda aplicación. Evitar la formación de charcos de imprimación.

Confirmar que se ha alcanzado el tiempo de espera/revestimiento antes de aplicar los productos siguientes.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y equipos de aplicación con agua inmediatamente después de su uso. El material endurecido sólo puede eliminarse mecánicamente

## RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de las regulaciones locales específicas, el funcionamiento del producto puede variar de un país a otro. Por favor, consulte la Hoja de Datos de Producto local para la descripción exacta de los campos de aplicación.

## NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados en conformidad con los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

Sikafloor-01Primer-es-ES-(06-2022)-7-1.pdf