

# SikaTransfloor®-352 ST, SikaTransfloor®-352 SL y SikaTransfloor®-352 VSL

Pavimento nivelador para aplicaciones internas y externas

## Datos Técnicos

	SikaTransfloor®-352 ST	SikaTransfloor®-352 SL	SikaTransfloor®-352 VSL
Base química	Poliuretano bicomponente		
Consistencia (CSQP <sup>1)</sup> 001-1)	ligeramente tixotropico	autonivelante	Altamente autonivelante
Color	Gris		
Densidad (a 20°C)	Comp. A 0,98 kg/l Comp. B 1,22 kg/l Comp. A + B 1,00 kg/l		
Relación de mezcla	A : B = 4 : 1 (partes en peso)		
Dureza Shore A (CSQP 023-1)	80 aprox.		
Resistencia a tracción (CSQP 036-1/ISO 527)	3 N/mm <sup>2</sup> aprox.		
Alargamiento a rotura (CSQP 036-1/ISO 527)	40% aprox.		
Temperatura de aplicación / humedad relativa	10°C a 35°C / a. 80% h.r max		
Vida del producto y almacenamiento	12 meses		

<sup>1)</sup>CSQP = Corporate Sika Quality Procedures

### Descripción

SikaTransfloor®-352 ST, SikaTransfloor®-352 SL y SikaTransfloor®-352 VSL son poliuretanos bicomponentes de relleno y nivelado, libres de solventes. SikaTransfloor®-352 ST es ligeramente tixotrópico, SikaTransfloor®-352 SL es un autonivelante y SikaTransfloor®-352 VSL es un autonivelante de alta fluidez con facilidad para extenderse. Todos ellos cumplen la normativa de la Organización Internacional de Marítima (IMO). SikaTransfloor®-352 ST SikaTransfloor®-352 SL, SikaTransfloor®-352 VSL son fabricados de acuerdo con los sistemas de aseguramiento de calidad ISO 9001 / 14001 .

### Ventajas

- Excelentes características de trabajo
- Libre de solventes
- Baja densidad
- Sin contracción
- Fácil de lijar

### Áreas de Aplicación

SikaTransfloor®-352 ST, SikaTransfloor®-352 SL y SikaTransfloor®-352 VSL están especialmente diseñados para nivelar las cubiertas interiores en la construcción de embarcaciones y buques. Las irregularidades de la superficie de suelos metálicos soldados (acero, aluminio) o cubiertas de GRP pueden ser niveladas en una simple operación. La cubierta interior preparada para recibir una capa de finalización del adhesivo elástico autonivelante Sikaflex®-298. SikaTransfloor®-352 ST, SikaTransfloor®-352 SL y SikaTransfloor®-352 VSL son igualmente válidos para exterior y para interior.

Industry



## Sistema de aplicación

Etapa	Proceso	Producto	Rendimiento
1	Limpieza/preparación	Lija	
2	Primer	Icosit® ZP Primer	0,2 kg/m <sup>2</sup> aprox.
3	Nivelación de cubierta interior	SikaTransfloor®-352 ST, SikaTransfloor®-352 SL o SikaTransfloor®-352 VSL	Como requerimiento: permite 1kg por m <sup>2</sup> por mm de espesor
4	Adhesivo	Sikaflex®-298	800 - 1500 ml/m <sup>2</sup>
5	Cubierta de madera		

## Tiempos de trabajo, espera y secado

Temperatura de aplicación	10°C	20°C	30°C
Vida de la mezcla (pot life) Icosit® ZP Primer	5 h	3 h	1 h
Tiempo de espera antes de la aplicación SikaTransfloor®-352 ST, SikaTransfloor®-352 SL y SikaTransfloor®-352 VSL	Minimo: 5 h Maximo: 14 h	Minimo: 3 h Maximo: 14 h	Minimo: 2 h Maximo: 14 h
Tiempo abierto SikaTransfloor®-352 ST, SL y VSL	45 min. aprox.	35 min. aprox.	25 min. aprox.
Tiempo de espera antes de la instalación de la cubierta de madera con Sikaflex®-298	hasta 14 días <sup>1)</sup>	hasta 14 días <sup>1)</sup>	hasta 14 días <sup>1)</sup>
<sup>1)</sup> Suponiendo que la superficie a recubrir se mantiene limpia y seca durante el periodo de espera. Si fuese necesario debería limpiarse y lijarse antes de la siguiente etapa del proceso.			

### Mecanismo de curado

Reacción entre la resina y el endurecedor.

### Resistencia química

Para solicitar información contactar con el departamento Técnico de Sika Industria

### Método de Aplicación

Ver documentación a parte: "Instrucciones de trabajo para la colocación de cubiertas de teka". Dependiendo de las condiciones del local y la geometría de las cubiertas interiores, se elegirá el correspondiente Sika Transfloor.

### Limitación de aplicaciones

No usar el autonivelante Sika Transfloor en cubiertas inclinadas con una inclinación mayor de 3°.

### Información adicional

Están disponibles:  
- Hoja de seguridad e higiene del producto  
- Instrucciones de trabajo para la colocación de cubiertas de teka

### Importante

Para la información y las recomendaciones sobre la correcta manipulación, almacenamiento y eliminación de residuos de los productos químicos, los usuarios deben referirse a la actual hoja de seguridad que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad.

### Tipos de envases

Envase (comp. A)	20 kg
Envase (comp. B)	5 kg

Más información disponible en:  
[www.sika-industry.com](http://www.sika-industry.com)  
[www.sika.es](http://www.sika.es)

Sika S.A  
Crta. De Fuencarral, 72  
28108 Alcobendas. Madrid  
Tel. +34 91 662 18 18  
Fax +34 91 661 69 80



## Nota

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, 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 de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página "www.sika.es".



Más información disponible en:  
[www.sika-industry.com](http://www.sika-industry.com)  
[www.sika.es](http://www.sika.es)

Sika S.A  
Crta. De Fuencarral, 72  
28108 Alcobendas. Madrid  
Tel. +34 91 662 18 18  
Fax +34 91 661 69 80

