

## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# Sikafloor® Comfort Regupol-4580

Capa Base de goma de poliuretano en rollo, como parte de los sistemas de pisos Sika ComfortFloor®

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikafloor® Comfort Regupol-4580 es la capa base de goma de poliuretano en rollo prefabricada, que se adhiere al sustrato para soportar el sistema de piso Sikafloor Comfortfloor.

## USOS

- Especialmente adecuado para hospitales, escuelas, locales de ventas, salas de exposición, salas de entrada, vestíbulos, oficinas de planta abierta, museos o uso residencial
- Sólo para uso interior

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Permanentemente flexible
- Acustico.
- Resistencia al impacto.
- Muy facil de aplicar.
- Alta calidad.

## CERTIFICADOS / NORMAS

- Eurofins Emisión probada de acuerdo con el esquema AgBB y las directrices de DiBt (AgBB - Comité para la Evaluación de Productos de Construcción relacionados con la Salud, DiBt - Instituto Alemán de Tecnología de la Construcción). El muestreo, las pruebas y la evaluación se realizaron según ISO-16000, Informe No. 770028A.
- Clasificación de fuego acc. a EN 13501-1, Informe No. KB-Hoch-090974-2, Prüfinstitut Hoch, Fladungen (DE).

## INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	Presentación	1 roll 45 m <sup>2</sup>
	Ancho	1.0 m
	Largo	45 m
	Peso	81 kg
<b>Apariencia / Color</b>	Espuma de poliéter de colores variados con polvo de caucho negro y aglomerante de poliuretano.	
<b>Vida en el recipiente</b>	5 años desde su producción	
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Almacene los rollos horizontalmente en un entorno donde se garantice la protección contra daños.	
<b>Espesor</b>	~4 mm	
<b>Densidad Area</b>	1.8 kg/m <sup>2</sup>	

## INFORMACION DEL SISTEMA

### Sistemas

Por favor, consulte la hoja de datos del sistema de:

**Sika Comfortfloor® PS-66**

Recubrimiento de poliuretano liso, suave, sin juntas, con riego de Sika-floor Color Flakes opcionales

## INFORMACION DE APLICACIÓN

### Temperatura Ambiente

+10 °C min. / +30 °C max.

### Humedad Relativa del Aire

80 % r.h. max.

### Punto de Rocío

¡Cuidado con la condensación!

El sustrato y el piso sin curar deben estar al menos 3 °C por encima del punto de rocío para reducir el riesgo de condensación o floración en el acabado del piso.

### Temperatura del Sustrato

+10 °C min. / +30 °C max.

### Humedad del Sustrato

<3% contenido de humedad pbw.

Método de prueba: Sika®-Tramex meter, CM - medición o método de secado en horno.

No hay humedad creciente según la norma ASTM (lámina de polietileno).

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO

La superficie debe estar limpia, seca y libre de contaminantes, como suciedad, aceite, grasa, recubrimientos y tratamientos de superficie, etc. Todo el polvo, material suelto y desprendible debe eliminarse por completo de todas las superficies antes de la aplicación del producto, preferiblemente al vacío.

La fuerza de tracción no debe ser inferior a 1.5 N / mm<sup>2</sup>. En caso de duda, aplique primero un área de prueba.

### APLICACIÓN

Extienda el nombre en el adhesivo húmedo Sikafloor® Comfort y presione hacia abajo con el rodillo para alfombras y linóleo (por ejemplo, 20 kg) durante la fase de adherencia. Para obtener información más detallada, consulte la Hoja de datos del producto del adhesivo de confort Sikafloor®.

## DOCUMENTOS ADICIONALES

Preparación y calidad del sustrato

Consulte la Declaración del método Sika: "EVALUACIÓN Y PREPARACIÓN DE SUPERFICIES PARA SISTEMAS DE PISOS".

Instrucciones de aplicación

Consulte la Declaración del método Sika: "MEZCLA Y APLICACIÓN DE SISTEMAS DE PISOS".

## LIMITACIONES

Si se requiere calefacción, no use gas, aceite, parafina u otros calentadores de combustibles fósiles, estos producen grandes cantidades de vapor de agua tanto de CO<sub>2</sub> como de H<sub>2</sub>O, que pueden afectar negativamente el acabado. Para la calefacción, utilice únicamente sistemas de soplado de aire caliente eléctricos.

## 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.

## 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.

## 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.

## 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](http://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](mailto:picado.oscar@cr.sika.com)

**Hoja de Datos del Producto**  
Sikafloor® Comfort Regupol-4580  
Agosto 2020, Versión 01.02  
020816140030000015

SikafloorComfortRegupol-4580-es-CR-(08-2020)-1-2.pdf

