

SYSTEM DATA SHEET

Sika ComfortFloor® PS-69

Pavimento de poliuretano liso, elástico y con propiedades de aislamiento acústico, con opción de flakes decorativos de color y bajas emisiones de COV.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika ComfortFloor® PS-69 es un sistema de pavimento de poliuretano estético, elástico y de bajas emisiones de COV, con una capa de amortiguación acústica y la posibilidad de un diseño estético personalizado mediante flakes decorativos. El sistema forma parte de la gama de pavimentos decorativos Sika ComfortFloor®.

USOS

Sika ComfortFloor® PS-69 puede ser usado solamente por profesionales con experiencia.

Sika ComfortFloor® PS-69 se utiliza en áreas comerciales y edificios públicos. s used in the following commercial and public buildings and areas:

- Oficinas
- Museos
- Centros docentes
- Hospitales y centros de salud
- Áreas residenciales y viviendas.

Por favor, tenga en cuenta:

- El sistema debe instalarse sólo en exteriores.

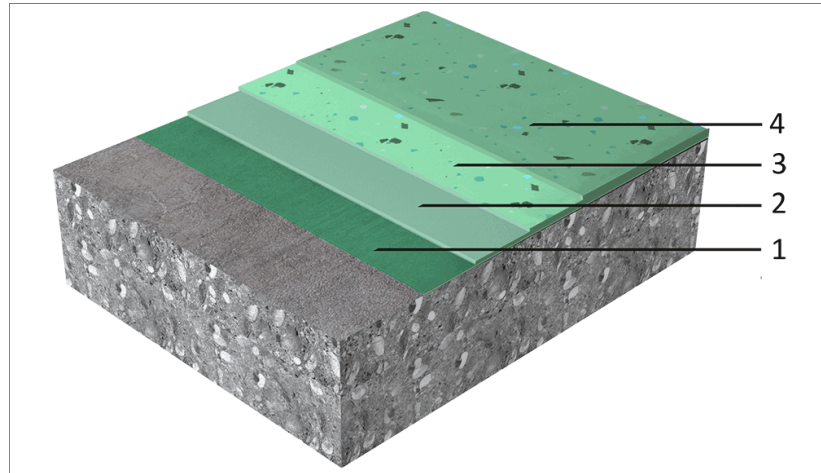
CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Buena resistencia mecánica
- Alta flexibilidad
- Bajo mantenimiento
- Sin retracción tras el curado
- Bajas emisiones de COV
- Reduce el ruido de pisadas y el ruido de impacto
- Buena resistencia a la exposición a los rayos UV
- Confortable al pisar

INFORMACION DEL SISTEMA

Estructura del Sistema

Sika ComfortFloor® PS-69



Capa	Producto
1. Imprimación	Sikafloor®-150 Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Contacte con el servicio técnico de Sika para la elección correcta de imprimación para su proyecto.
2. Capa acústica	Sikafloor®-329
3. Capa base	Sikafloor®-3000 FX (Efecto marmoleado)
4. Sellado	Sikafloor®-304 W Matt Sikafloor®-3004 W

Base química	Poliuretano
Apariencia	Acabado liso y mate
Color	Disponibile en una gama muy amplia de tonos de color.
Espesor nominal	4–5 mm

INFORMACION TECNICA

Dureza Shore A	Curado tras 14 días a +23 °C 84	(EN ISO 868)
Resistencia al Impacto	Clase I: ≥ 4 Nm	(EN ISO 6272-1)
Adherencia bajo tracción	> 1.5 N/mm ²	(EN 1542)
Reacción al Fuego	Clase C _{fl} -s1	(EN 13501-1)
Resistencia Química	Resistencia química ensayada en laboratorio frente a una variedad de productos químicos. Por favor, contacte con el departamento técnico de Sika para obtener información específica.	
Aislamiento Acústico	Para un espesor de 2 mm de capa acústica $\Delta L_w = 16$ dB	(ISO 10140-3)
Sangría	0.10 mm	(EN 433)
Resistencia al uso	Sin daño tras 25.000 ciclos frente a ruedas de oficina	EN 425

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	Capa	Producto	Consumo
	Imprimación	Sikafloor®-150 Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1-2 x 0.3–0.5 kg/m ²
	Capa Acústica	Sikafloor®-329	2.5 kg/m ²
	Capa base	Sikafloor®-3000 FX	2.8 kg/m ² (2 mm)
	Sellado	Sikafloor®-304 W Matt Sikafloor®-3004 W	0.13–0.15 kg/m ² por capa diluida con 10 % agua 0.13–0.15 kg/m ² por capa sin diluir

Nota: Los datos de consumo son teóricos y no contemplan material adicional debido a la porosidad del soporte, el perfil superficial, variaciones de nivel, pérdidas de puesta en obra u otras posibles desviaciones. Aplique el producto en un área de prueba para determinar el consumo exacto en función de las condiciones específicas del soporte y del equipo de aplicación previsto.

Temperatura Ambiente	Máxima	+30 °C
	Mínima	+15 °C

Humedad Relativa del Aire	Máxima	80 % H.R.
---------------------------	--------	-----------

Punto de Rocío	Consultar cada hoja de producto individual	
----------------	--	--

Temperatura del Soporte	Máxima	+30 °C
	Mínima	+15 °C

Humedad del Soporte	Consultar cada hoja de producto individual.	
---------------------	---	--

Tiempo de Espera / Repintabilidad Si se utiliza Sikafloor®-1590, consulte su Hoja de Datos del Producto para obtener información específica sobre los tiempos de espera antes de la aplicación de la capa posterior.

Antes de aplicar Sikafloor®-329 sobre la imprimación deje transcurrir:

Temperatura	Mínimo	Máximo
+10 °C	17 horas	4 días
+20 °C	9 horas	2 días
+30 °C	7 horas	1 día

Antes de aplicar Sikafloor®-3000 FX sobre Sikafloor®-329 deje transcurrir:

Temperatura	Mínimo	Máximo
+15 °C	24 horas	3 días
+20 °C	12 horas	48 horas
+30 °C	8 horas	36 horas

Antes de aplicar Sikafloor®-3004 W, Sikafloor®-304 W Matt sobre Sikafloor®-3000 FX deje transcurrir:

Temperatura	Mínimo	Máximo
+10 °C	24 horas	72 horas
+20 °C	16 horas	48 horas
+30 °C	16 horas	36 horas

Nota: Los tiempos son aproximados y pueden verse afectados por variaciones en las condiciones ambientales, especialmente la temperatura y la humedad relativa.

Producto Aplicado Listo para su Uso

Temperatura	Tráfico peatonal	Tráfico ligero	Curado completo
+10 °C	30 horas	48 horas	6 días
+20 °C	16 horas	24 horas	4 días
+30 °C	12 horas	18 horas	3 días

Nota: Los tiempos son aproximados y pueden verse afectados por variaciones en las condiciones ambientales, especialmente la temperatura y la humedad relativa.

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.

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.

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.

OFICINAS CENTRALES Y FABRICA

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

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

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



SYSTEM DATA SHEET

Sika ComfortFloor® PS-69
Abril 2026, Versión 05.01
020812900010000001

SikaComfortFloorPS-69-es-ES-(04-2026)-5-1.1.pdf

