

SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® MultiDur ES-17

Sistema de pavimento decorativo, liso, coloreado

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikafloor® MultiDur ES-17 es un revestimiento de pavimento decorativo de resinas epoxy y poliuretano, que puede proporcionar un acabado mate liso, resistente, sin juntas y de bajo mantenimiento. Para condiciones de desgaste medio-alto. Espesor 0,6-0,8 mm. Uso en interior.

USOS

Sikafloor® MultiDur ES-17 puede ser usado solamente por profesionales con experiencia.

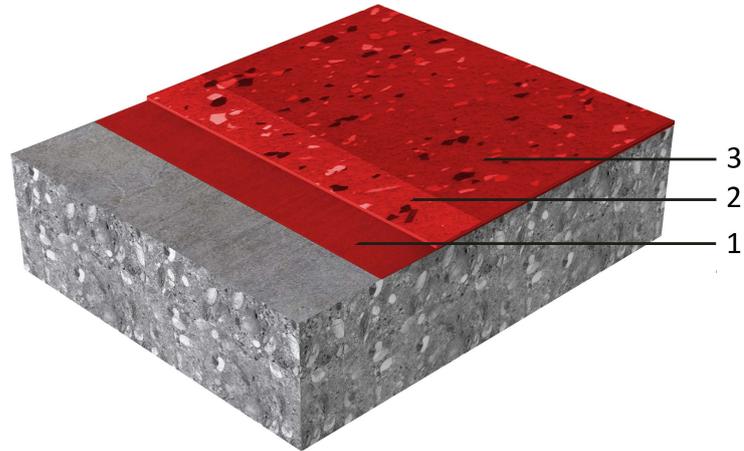
- En soleras de hormigón y cemento con desgaste normal hasta medio-fuerte, p. ej. en áreas comerciales, de montaje, comerciales, de ocio, públicas y residenciales.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Sin juntas
- Diseño decorativo
- Resistencia la uso ligera a media
- Fácil de limpiar
- Opciones de color
- Bajo mantenimiento

INFORMACION DEL SISTEMA

Estructura del Sistema



Sikafloor® MultiDur ES-17 (~0,6–0,8 mm)

Capa	Producto
1. Imprimación	Sikafloor®-264
2. Capa de rodadura y chips de colores espolvoreadas	Sikafloor®-264+ chips coloreadas
3. Capa de sellado	Sikafloor®-304 W

Base química Epoxy y poliuretano

SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® MultiDur ES-17
Agosto 2022, Versión 01.02
020811900000000004

Apariencia	Acabado mate
Color	Disponible en muchos colores
Espesor nominal	~0,6–0,8 mm

INFORMACION TECNICA

Resistencia Química	Resistente a muchos químicos. Contacte con el Departamento Técnico de Sika para información adicional.
----------------------------	--

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	Sistema Sikafloor® MultiDur ES-17 (~0,6–0,8 mm)		
	Capa	Producto	Consumo
	1.Imprimación	1 × Sikafloor®-264	1 × 0,4–0,5 kg/m ²
	2.Capa de rodadura	1 × Sikafloor®-264 ×	1 × 0,4–0,5 kg/m ²
	Espolvoreo de chips de colores	0,4–0,5 kg/m ² chips coloreadas	~40 g/m ²
	3.Capa de sellado	1 × Sikafloor®-304 W	1 × 0,13 kg/m ²

Temperatura Ambiente	+10 °C min. / +30 °C max.
-----------------------------	---------------------------

Humedad Relativa del Aire	≤75 % h.r. max.
----------------------------------	-----------------

Punto de Rocío	Cuidado con la condensación! El soporte y pavimento sin curar debe estar por lo menos 3º por encima del punto de rocío para reducir el riesgo de condensación o fluorescencias en la superficie del producto aplicado
-----------------------	--

Temperatura del Soporte	+10 °C min. / +30 °C max.
--------------------------------	---------------------------

Humedad del Soporte	≤4 % partes en peso Método de ensayo: Sika®-Tramex meter, medición - CM o método de secado en horno. No hay humedad ascendente según ASTM (lámina de polietileno).
----------------------------	---

Tiempo de Espera / Repintabilidad	Antes de aplicar Sikafloor®-264 sobre Sikafloor®-264 permita:		
	Temperatura del soporte	Mínima	Máxima
	+10 °C	30 horas	3 días
	+20 °C	24 horas	2 días
	+30 °C	16 horas	1 día
	Antes de aplicar Sikafloor®-264 sobre Sikafloor®-304 W permita:		
	Temperatura del soporte	Mínima	Máxima
	+10 °C	45 horas	4 días
	+20 °C	36 horas	3 días
	+30 °C	24 horas	2 días

Los tiempos son aproximados y se verán afectados por los cambios en las condiciones ambientales, en particular la temperatura y la humedad relativa.

Producto Aplicado Listo para su Uso	Temperatura	Tráfico peatonal	Tráfico ligero	Completamente curado
	+10 °C	~30 horas	~48 horas	~6 días
	+20 °C	~16 horas	~24 horas	~4 días
	+30 °C	~12 horas	~18 horas	~3 días

Los tiempos son aproximados y se verán afectados por los cambios en las condiciones ambientales, en particular 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.

DOCUMENTOS ADICIONALES

Por favor consulte:

- Método de Ejecución Sika®: Mezclado y aplicación de sistemas de pavimento
- Método de Ejecución Sika®: Evaluación y preparación de sistemas de pavimento

LIMITACIONES

- No aplicar sobre soportes con humedad ascendente.
- Después de la aplicación, el producto debe protegerse de la humedad, la condensación y el agua durante al menos 7 días (+20 °C).
- La evaluación y el tratamiento incorrectos de las fisuras pueden conducir a una reducción de la vida útil y al agrietamiento por reflexión.
- Para obtener una concordancia de color exacta, asegúrese de que el Sikafloor®-264 en cada área se aplica a partir de los mismos números de lote.
- Las irregularidades de los soportes, así como las inclusiones de suciedad, no pueden ser cubiertas por capas finas de selladores. Por lo tanto, el soporte y las áreas adyacentes deben limpiarse a fondo antes de la aplicación.

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
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



SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® MultiDur ES-17
Agosto 2022, Versión 01.02
020811900000000004

SikafloorMultiDurES-17-es-ES-(08-2022)-1-2.pdf