

SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® MultiFlex PB-37

Sistema de pavimento de poliuretano duro-elástico, resistente al deslizamiento.

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikafloor® MultiFlex PB-37 es un sistema de pavimento de poliuretano duro-elástico antideslizante. Parte de la gama de pavimentos Sikafloor® MultiFlex.

USOS

Sikafloor® MultiFlex PB-37 puede ser usado solamente por profesionales con experiencia.

El Sistema se utiliza en edificaciones industriales tales como:

- Plantas de aparcamiento.
- Industria automotriz.
- Instalaciones logísticas y de almacenamiento.

Por favor, tenga en cuenta:

El sistema debe ser utilizado para aplicación en interiores.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Buenas resistencia mecánica.
- Buenas resistencia a ciertos productos químicos.
- Buenas resistencia a la abrasión.
- Sin juntas.
- Bajo mantenimiento.

CERTIFICADOS / NORMAS

Ensayo de clasificación de resistencia al fuego EN 13501-1, GHENT, No. CR 24-0149-01

INFORMACION DEL SISTEMA

Estructura del Sistema	Capa	Producto
	1. Imprimación	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590
	2. Capa base	Sikafloor® BC 375 N mezclado 1 : 0.3 en peso con árido de cuarzo (0.1–0.3 mm)
	3. Sellado	Sikafloor® BC 375 N
Base química	Poliuretano	
Apariencia	Antideslizante, acabado mate.	
Color	Disponible en varios colores.	
Espesor nominal	~2.0 mm	

SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® MultiFlex PB-37
Septiembre 2024, Versión 02.01
02081290000000135

INFORMACION TECNICA

Adherencia bajo tracción	≥ 1.5 MPa	(EN 1542)
Reacción al Fuego	Clase Bfl-s1	(EN 13501-1)

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	Capa	Producto	Consumo
	Imprimación	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590	1-2 × 0.3–0.5 kg/m ²
	Nivelación	Sikafloor®-150 Sikafloor®-151 Sikafloor®-156 Sikafloor®-161 Sikafloor®-1590	Consulte la ficha técnica del producto correspondiente.
	Capa principal	Sikafloor® BC 375 N:árido de cuarzo (0.1–0.3 mm) 1:0.3 en peso Espolvoreo a saturación con árido de cuarzo (0.3–0.8 mm)	1 × 1.0 kg/m ² 1.5 kg/m ²
	Sellado	Sikafloor® BC 375 N	1 × 0.7 kg/m ²

Tiempo de Espera / Repintabilidad

Si utiliza Sikafloor®-1590 consulte su Hoja de datos para obtener información sobre el tiempo de espera para recubrirla.

Antes de aplicar Sikafloor® BC 375 N sobre la imprimación, permita que esta cure adecuadamente de acuerdo con los tiempos indicados:

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

Antes de aplicar Sikafloor® BC 375 N sobre Sikafloor® BC 375 N permita que esta cure adecuadamente de acuerdo con los tiempos indicados:

Temperatura	Mínima	Máxima
+10 °C	24 horas	3 días
+20 °C	12 horas	48 horas
+30 °C	8 horas	36 horas

Nota: Estos plazos son aproximados y pueden verse afectados por cambios en las condiciones tanto ambientales como del soporte.

Producto Aplicado Listo para su Uso

Temperatura	Tráfico peatonal	Tráfico ligero	Curado completo
+10 °C	72 horas	6 días	10 días
+20 °C	24 horas	4 días	7 días
+30 °C	18 horas	2 días	5 días

Nota: Estos plazos cuentan a partir de la aplicación de la última capa del sistema. Estos plazos son aproximados y pueden verse afectados por 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

Consulte los siguientes procedimientos de aplicación::

- Procedimiento de Ejecución Sika — Evaluación y preparación de superficies para sistemas de pavimentos.
- Procedimiento de ejecución Sika — Mezclado y aplicación de sistemas de pavimentos.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Este producto es un artículo tal y como se define en el artículo 3 del Reglamento (CE) No. 1907/2006 (REACH). No contiene sustancias destinadas a ser liberadas, en condiciones de uso normales o razonablemente previsibles. No es necesaria una hoja de datos de seguridad conforme al artículo 31 del mismo reglamento para comercializar, transportar o usar el producto. Para un uso seguro, siga las instrucciones dadas en la hoja de datos del producto. Según nuestro conocimiento actual, este producto no contiene SVHC (sustancias extremadamente preocupantes) como se enumera en el Anexo XIV del reglamento REACH o en la lista de sustancias candidatas publicada por la Agencia Europea de Sustancias Químicas en concentraciones superiores al 0,1% (p/p).

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

Sikafloor® MultiFlex PB-37
Septiembre 2024, Versión 02.01
02081290000000135

SikafloorMultiFlexPB-37-es-ES-(09-2024)-2-1.pdf