

SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® PurCem® HB-26 Gloss

Sistema de pavimento híbrido de poliuretano-cemento, de uso medio a pesado, con acabado brillante y textura ligera

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikafloor® PurCem® HB-26 Gloss tiene un acabado de textura ligera, brillante y coloreado, adecuado para zonas sometidas a choques de temperatura y carga media, abrasión y exposición química. Basado en la tecnología del poliuretano-cemento y forma parte de la gama de suelos Sikafloor® PurCem®.

USOS

Sikafloor® PurCem® HB-26 Gloss puede ser usado solamente por profesionales con experiencia.

El sistema se utiliza en edificios industriales como:

- Instalaciones químicas y de procesamiento
- Instalaciones de alimentos y bebidas
- Instalaciones de fabricación y talleres

INFORMACION DEL SISTEMA

Estructura del Sistema

Capa

1. Imprimación o capa de raspado

Producto

Sikafloor®-21 PurCem®
Sikafloor®-24 PurCem®
Sikafloor®-210 PurCem®
Sikafloor®-260 PurCem®
Imprimaciones opcionales previas a la capa de raspado:
Sikafloor®-150
Sikafloor®-151
Sikafloor®-156
Sikafloor®-161
+ espolvoreo de arena de cuarzo 0.4–0.8 mm.
Consulte las fichas técnicas de cada producto.

2. Capa de rodadura

Sikafloor®-260 PurCem®

3. Capa de acabado +
espolvoreo de arena de cuarzo

Sikafloor®-310 PurCem®
arena de cuarzo 0.4–0.8 mm

SYSTEM DATA SHEET

Sikafloor® PurCem® HB-26 Gloss

Octubre 2022, Versión 03.01

02081490000000017

Base química	Híbrido de poliuretano-cemento en base agua	
Apariencia	Aspecto del sistema curado	Textura ligera, acabado brillante
Color	Color del sistema curado	Gris Guijarro, Beige, Amarillo Oro, Gris Polvo, Rojo Carmín, Gris Ágata, Azul Marino, Verde Amarillo
Espesor nominal	3 mm a 6 mm	

INFORMACION TECNICA

Resistencia a Compresión	Curado 28 días a +23 °C	>50 N/mm ²	(EN 13892-2)
Adherencia bajo tracción	≥ 2.0 (1.5) N/mm ²		(EN 1542)
Reacción al Fuego	Clase B _{fl} -s1		(EN 13501-1)
Resistencia Química	Consulte la resistencia química de Sikafloor®-310 PurCem®.		
Resbaladidad / Resistencia al Deslizamiento	Clase	R 10	(DIN EN 16165)
Temperatura de Servicio	Espesor del sistema	Mínimo	Máximo
	3 mm	-10 °C	+60 °C

INFORMACION DE APLICACIÓN

Consumo	Capa	Producto	Consumo	
	Imprimación o capa de raspado	Sikafloor®-21 PurCem® Sikafloor®-24 PurCem® Sikafloor®-210 PurCem® Sikafloor®-260 PurCem®	~1.0–2.0 kg/m ²	
	Capa de rodadura	Sikafloor®-260 PurCem®	~1.9 kg/m ² por mmes-pesor	
	Capa de acabado + espolvoreo de arena de cuarzo	Sikafloor®-310 PurCem® + arena de cuarzo 0.4–0.8 mm	~0.5 kg/m ² + ~0.2 kg/m ²	
Temperatura Ambiente	Mínimo	+10 °C		
	Máximo	+35 °C		
Humedad Relativa del Aire	Máximo	80 %		
Punto de Rocío	Consulte la ficha técnica de cada producto.			
Temperatura del Soporte	Mínimo	+10 °C		
	Máximo	+35 °C		
Humedad del Soporte	Consulte la ficha técnica de cada producto. Nota: Las imprimaciones epoxi no son adecuadas para su aplicación sobre un soporte con alto contenido de humedad.			
Producto Aplicado Listo para su Uso	Temperatura	Tráfico peatonal	Tráfico ligero	Curado total
	+10 °C	~36 horas	~48 horas	~7 días
	+20 °C	~18 horas	~22 horas	~3 días
	+30 °C	~12 horas	~16 horas	~2 days
	Nota: Los tiempos son aproximados y se verán afectados por los cambios 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.

DOCUMENTOS ADICIONALES

- Método de Ejecución Sikafloor® PurCem® Gloss
- Método de Ejecución Sika®: Mezcla y aplicación de sistemas de pavimentos
- Método de Ejecución Sika®: Evaluación y preparación de la superficie
- Fichas técnicas de producto Sikafloor® PurCem®

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® PurCem® HB-26 Gloss
Octubre 2022, Versión 03.01
02081490000000017

SikafloorPurCemHB-26Gloss-es-ES-(10-2022)-3-1.pdf