

## SYSTEM DATA SHEET

# Sikafloor® PurCem® HS-26 Gloss

Sistema de pavimento híbrido de poliuretano-cemento liso, de uso medio a pesado, con acabado brillante

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikafloor® PurCem® HS-26 Gloss es un pavimento híbrido de poliuretano coloreado, brillante y autonivelante, adecuado para zonas sometidas a choques térmicos medios y cargas pesadas, abrasión y exposición química. Se basa en la tecnología de poliuretano-cemento y forma parte de la gama de pavimentos Sikafloor® PurCem®.

## USOS

Sikafloor® PurCem® HS-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
- Instalaciones de minería y procesamiento de metales
- Plantas de reciclaje

Tenga en cuenta:

- El Sistema sólo puede ser utilizado por profesionales experimentados.

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Alta resistencia a la abrasión
- Buena resistencia a productos químicos específicos
- Fácil de limpiar y mantener
- Buena resistencia al impacto
- Sin juntas e higiénico
- Tolerante a soportes con alto contenido de humedad

## CERTIFICADOS / NORMAS

- Clasificación al fuego Informe EN 13501-1, Applus, No. 22/32302925-2

## INFORMACION DEL SISTEMA

<b>Estructura del Sistema</b>	<b>Capa</b>	<b>Producto</b>
	1. Imprimación o capa de raspado	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 en exceso de arena de cuarzo de 0,4-0,8 mm Consulte las fichas técnicas de cada producto.
	2. Capa de desgaste	Sikafloor®-260 PurCem®
<b>Base química</b>	Híbrido de poliuretano- cemento en base agua	
<b>Apariencia</b>	Aspecto del sistema curado	Acabado liso y brillante
<b>Color</b>	Color del sistema curado	Gris Guijarro, Beige, Amarillo Oro, Gris Polvo, Rojo Carmín, Gris Ágata, Azul Marino, Verde Amarillo
<b>Espesor nominal</b>	2.5 - 4 mm	

## INFORMACION TECNICA

<b>Resistencia a Compresión</b>	Curado 28 días a +23 °C	>50 N/mm <sup>2</sup>	(EN 13892-2)
<b>Adherencia bajo tracción</b>	≥ 2.0 (1.5) N/mm <sup>2</sup>		(EN 1542)
<b>Reacción al Fuego</b>	Clase B <sub>fl</sub> -s1		(EN 13501-1)
<b>Resistencia Química</b>	Consulte la resistencia química de Sikafloor®-260 PurCem®.		
<b>Temperatura de Servicio</b>	<b>Espesor del sistema</b>	<b>Mínimo</b>	<b>Máximo</b>
	2.5 mm	-15 °C	+60 °C
	4 mm	-15 °C	+60 °C

## INFORMACION DE APLICACIÓN

<b>Consumo</b>	<b>Capa</b>	<b>Producto</b>	<b>Consumo</b>
	Imprimación o capa de raspado	Sikafloor®-21 PurCem® Sikafloor®-24 PurCem® Sikafloor®-210 PurCem® Sikafloor®-260 PurCem®	~1.0–3.0 kg/m <sup>2</sup>
	Capa de desgaste	Sikafloor®-260 PurCem®	~1.8 kg/m <sup>2</sup> por mm de espesor
<b>Temperatura Ambiente</b>	Mínimo	+10 °C	
	Máximo	+35 °C	
<b>Humedad Relativa del Aire</b>	Máximo	80 %	
<b>Punto de Rocío</b>	Consulte la ficha técnica de cada producto.		

<b>Temperatura del Soporte</b>	Mínimo	+10 °C		
	Máximo	+35 °C		
<b>Humedad del Soporte</b>	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.			
<b>Producto Aplicado Listo para su Uso</b>	<b>Temperatura</b>	<b>Tráfico peatonal</b>	<b>Tráfico ligero</b>	<b>Curado total</b>
	+10 °C	~40 horas	~48 horas	~7 días
	+20 °C	~22 horas	~26 horas	~3 días
	+30 °C	~18 horas	~22 horas	~2 días
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
- Hoja de datos 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® HS-26 Gloss  
Septiembre 2022, Versión 03.01  
02081490000000018

SikafloorPurCemHS-26Gloss-es-ES-(09-2022)-3-1.pdf