

## SYSTEM DATA SHEET

# Sikafloor® Terrazzo CS-31

Sistema decorativo de pavimento de hormigón de alta durabilidad, basado en endurecedores superficiales en polvo y pulido hasta obtener un acabado de Grado 1.

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikafloor® Terrazzo CS-31 es un pavimento de hormigón desbastado y pulido hasta obtener un acabado de Grado 1, con un sistema basado en endurecedores superficiales en polvo y un agente de acabado especialmente diseñado. El método patentado permite aplicar varias capas de endurecedor superficial mediante espolvoreo. El agente de acabado facilita la obtención de un acabado superficial más fiable, densifica la superficie y mejora su dureza.

## USOS

Sikafloor® Terrazzo CS-31 se utiliza para:  
Pavimentos nuevos de hormigón sometidos a un desgaste de medio a intenso, tales como:

- Plantas de aparcamientos.
- Edificios comerciales y públicos.
- Estaciones ferroviarias y de metro.
- Instalaciones logísticas y almacenes.
- Instalaciones de producción y talleres.
- Áreas de almacenamiento.
- Edificios industriales.

Tenga en cuenta:

- El sistema solo puede ser aplicado por profesionales con experiencia.
- El sistema se recomienda para aplicaciones en interiores.

## CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Acabado decorativo de Grado 1.
- Alta durabilidad.
- Disponible en una amplia gama de colores.
- Los colores claros ayudan a mejorar la iluminación natural.
- Solución rentable.
- No requiere la aplicación posterior de un endurecedor líquido independiente.
- Bajo mantenimiento.
- Reducción de la pérdida de humedad durante las primeras fases del curado.
- Aplicación y acabado sencillos.
- Acabado final de mayor calidad.
- Mayor resistencia a aceites y grasas.

## INFORMACION DEL SISTEMA

|                        |                                                                                                                                                                                                  |                                                                       |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Estructura del Sistema | <b>Capa</b>                                                                                                                                                                                      | <b>Producto</b>                                                       |
|                        | Endurecedor de espolvoreo (Dry shake)                                                                                                                                                            | Sikafloor®-3 QuartzTop<br>Sikafloor®-2 SynTop                         |
|                        | Auxiliar de acabado                                                                                                                                                                              | Sikafloor®-931 Finishing Aid                                          |
|                        | Curado                                                                                                                                                                                           | Agua, arpilleras, láminas de polietileno, geotextil húmedo            |
|                        | Tratamiento                                                                                                                                                                                      | Sin desbastado profundo; pulido de nivel 2, 3 o 4 para obtener brillo |
|                        | Sellado                                                                                                                                                                                          | Sikafloor®-958 PG (CZ)                                                |
| Apariencia             | El Grado 1 (Clase A) proporciona un acabado de aspecto cremoso, prácticamente sin exposición del árido. El nivel de brillo depende del tamaño de grano del abrasivo utilizado durante el pulido. |                                                                       |
|                        | <b>Nivel de brillo</b>                                                                                                                                                                           | <b>Tamaño de grano</b>                                                |
|                        | Nivel 2: Brillo bajo. Lectura 40-50                                                                                                                                                              | 100 a 400                                                             |
|                        | Nivel 3: Brillo medio. Lectura 50-60                                                                                                                                                             | 800 o superior                                                        |
|                        | Nivel 4: Brillo alto. Lectura 60-80                                                                                                                                                              | 800 o superior                                                        |
| Color                  | Disponible en una amplia gama de colores. Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de Sika para consultar su disponibilidad.                                                   |                                                                       |
| Espesor nominal        | 2.5–4 mm                                                                                                                                                                                         |                                                                       |

## INFORMACION DE APLICACIÓN

|         |                           |                                               |                                       |
|---------|---------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Consumo | <b>Capa</b>               | <b>Producto</b>                               | <b>Consumo</b>                        |
|         | Endurecedor de espolvoreo | Sikafloor®-3 QuartzTop<br>Sikafloor®-2 SynTop | 6–8 kg/m <sup>2</sup>                 |
|         | Agente de acabado         | Sikafloor®-931 Finishing Aid                  | 25–50 g/m <sup>2</sup> por aplicación |
|         | Sellado                   | Sikafloor®-958 PG (CZ)                        | 15–90 g/m <sup>2</sup>                |

## INFORMACION DEL PRODUCTO

|                               |                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| Presentación                  | Consulte la hoja técnica individual de cada producto |
| Conservación                  | Consulte la hoja técnica individual de cada producto |
| Condiciones de Almacenamiento | Consulte la hoja técnica individual de cada producto |

## 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

- Procedimiento de ejecución Sikafloor CS-30 / CS-31 y CS-32
- Procedimiento de ejecución Sikafloor®-958 PG
- Hojas de Datos de Producto individuales.

## 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

Sikafloor® Terrazzo CS-31  
Agosto 2026, Versión 02.01  
020815900000000015

SikafloorTerrazzoCS-31-es-ES-(08-2026)-2-1.pdf

