



## HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

# Sikapiso® Decor

### ENDURECEDOR DE CUARZO DECORATIVO PARA PISOS DE CONCRETO ESTAMPADOS

#### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

**Sikapiso® Decor** es un endurecedor, listo para usar, con base en agregados de cuarzo fino, especialmente gradados, de gran dureza, cemento, pigmentos que le otorgan diferentes colores y gran resistencia a la luz solar y aditivos que mejoran el acabado del piso, facilitan su colocación y penetración.

#### USOS

Sikapiso® Decor puede ser usado solamente por profesionales con experiencia.

Para endurecer y colorear losas de concreto nuevo en interiores o exteriores con tráfico vehicular y peatonal con requerimientos de resistencia al desgaste por abrasión y acabado decorativo en:

- Vías urbanas
- Andenes y aceras
- Accesos a centros residenciales
- Parques y plazoletas
- Zonas comunes en urbanizaciones
- Parqueaderos
- Terrazas
- Centros comerciales
- Almacenes
- Clubes
- Centros recreacionales

#### CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Proporciona pisos coloreados con acabados intensos y uniformes.
- Incrementa la resistencia al desgaste por abrasión similar a la de un concreto de 7000 psi.
- Durable.
- Gran estabilidad a los rayos solares.
- Otorga superficies duras, resistentes y de baja permeabilidad.

#### INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	Bolsa de 50 kg
<b>Apariencia / Color</b>	Carbón, gris, lajilla, ocre, terracota y blanco hueso.
<b>Vida en el recipiente</b>	Almacenar seis (6) meses en su empaque original.

## Condiciones de Almacenamiento

Almacenar bien cerrado, en lugar fresco y bajo techo, sobre estibas y resguardado de la humedad. No hacer pilas de más de seis bultos. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales para cementos.

## Resistencia a la Abrasión

Abrasión Método Taber (piedra, H-22 – 1000 g/500 ciclos) 350% de incremento en resistencia a la abrasión. (a 23°C y 50% R.H.)

## Consumo

4-6 kg/m<sup>2</sup>

## PREPARACION DEL SUSTRATO

El concreto del piso sobre el cual se incorporará en estado fresco el **Sikapiso® Decor** debe ser de buena calidad y debe ser consecuente con un adecuado diseño para pavimentos y manejabilidad de 2 horas.

### Preparación del producto:

**Sikapiso® Decor** viene listo para usar.  
Dosificación: 4- 6 kg/m<sup>2</sup>

## APLICACIÓN

1. Aplicar los primeros 2.5 kg/m<sup>2</sup> del **Sikapiso® Decor** en el color requerido esparciendo la mezcla seca cuando el concreto empiece a liberar el agua de exudación, compacte la superficie con allanadora mecánica o con llana de madera (aprox.: 2 horas a 20°C) a mayores temperaturas este tiempo es menor.
2. Inmediatamente distribuya sobre la superficie la cantidad restante del **Sikapiso® Decor**. Siga el procedimiento de compactación descrito en el punto anterior.
3. Proceder a esparcir el desmoldante Separol Polvo en una dosificación de 300 g/m<sup>2</sup> de manera homogénea sobre toda la superficie. El Separol Polvo cumple la doble función de desmoldante y agente curador.
4. Iniciar el proceso de estampado del concreto con los moldes escogidos.

## LIMITACIONES

No se recomienda aplicar sobre concreto con contenido de aire mayor al 3% ya que se dificulta la compactación del **Sikapiso® Decor**.

Se recomienda que la aplicación sea realizada por mano de obra calificada.

Existen diferentes factores que pueden afectar el acabado y color del piso endurecido por lo cual se deben tener en cuenta las instrucciones de la hoja técnica. Consulte la hoja de seguridad del material (MSDS) y la etiqueta del producto para mayor información.

### Sika Colombia S.A.S

Vereda Canavita, Km 20.5 Autopista Norte  
Tocancipá Cundinamarca Colombia  
phone: +57 1 878 6333  
e-mail: sika\_colombia@co.sika.com  
web: col.sika.com



Responsabilidad Integral



ISO 9001  
Iconotec  
Código: CO-SC-033-1



ISO 14001  
Iconotec  
Código: CO-SA-006-1

### Hoja de Datos del Producto

**Sikapiso® Decor**

Julio 2020, Versión 01.03  
020815010030000012

## NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

## RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

## ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

### CODIGOS R/S

R: 38

S: 37

## NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: col.sika.com.

SikapisoDecor-es-CO-(07-2020)-1-3.pdf

