

HOJA TECNICA DE PRODUCTO

Sikapiso Decor

ENDURECEDOR DE CUARZO DECORATIVO PARA PISOS DE CONCRETO ESTAMPADOS

DESCRIPCION

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

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

VENTAJAS

- Proporciona pisos coloreados con acabados intensos y regulares
- 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

MODO DE EMPLEO

Preparación

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, con un asentamiento de 3" a 4" y manejabilidad de 2 ½ horas. Se puede colocar sobre pavimentos rígidos.

Preparación del producto:

El **Sikapiso Decor** viene listo para usar.

Dosificación: 4kg/m²

Aplicación del producto:

1. Aplicar los primeros 2.5 kg/m² 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 los restantes 1.5 kg/m² 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/m² de manera homogénea sobre toda la superficie.
4. Iniciar el proceso de estampado del concreto con los moldes escogidos.

DATOS TECNICOS	Colores: Gris, verde lajilla, esmeralda, terracota, carbón, ocre, blanco hueso, arcilla. Consumo: 4 kg/m ² Propiedades (a 23°C y 50% R.H.) Abrasión Método Taber (piedra, H-22 – 1000 g/500 ciclos) 350% de incremento en resistencia a la abrasión.
PRECAUCIONES	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.
MEDIDAS DE SEGURIDAD	Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho y gafas de protección para su manipulación y las mismas precauciones normales para manejar cemento.
PRESENTACION	Bolsa de 50 kg.
ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	El tiempo de almacenamiento es de seis (6) meses en su empaque original, 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 debe tomarse las precauciones normales para cementos.
CODIGOS R/S	R: 38 S: 37



Responsabilidad Integral



ISO 9001
Codigo: CO-SC 033-1



ISO 14001
Codigo: CO-SA 008-1

Sika Colombia S.A.

Vereda Canavita, km 20.5
Autopista Norte, Tocancipá
Conmutador: 878 6333
Colombia - web:col.sika.com

NOTA

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

Hoja Técnica de Producto

Sikapiso Decor
Versión: 01/2015

