

# HOJA TÉCNICA

## Sikafloor®-2030

Revestimiento de regularización acrílico en base acuosa coloreado, monocomponente.

DESCRIPCIÓN	DEL
PRODUCTO	

Sikafloor®-2030 es un revestimiento acrílico para la regularización en capa fina, monocomponente, con adición de áridos seleccionados.

#### **USOS**

- Capa de regularización fina para la formación de pavimentos de tipo deportivo.
- Capa de regularización fina en carriles bici o similares.
- Garajes de poco tráfico rodado.

#### **CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS**

- Fácil aplicación
- Buen acabado estético
- Gran durabilidad
- Libre de disolventes

## **DATOS BÁSICOS**

FORMA	COLORES
	Pasta gris
	Varios colores disponibles: rojo (~RAL 3009), verde (~RAL 6001), gris (RAL
	7015). Todos los colores son aproximados pudiendo variar las tonalidades
	en función de las condiciones de aplicación.
	PRESENTACIÓN
	Caneca de 30 kg. (5 galones).
ALMACENAMIENTO	CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO / VIDA ÚTIL
	12 meses desde su fecha de fabricación en sus envases originales bien
	cerrados y no deteriorados, en condiciones secas a temperaturas entre
	+10º C y +30º C.
DATOS TÉCNICOS	DENSIDAD
	~ 1,56 kg/L (+20 °C)
	CONTENIDO DE SÓLIDOS
	~ 42% (en volumen) / ~ 67% (en peso).

Hoja Técnica Sikafloor®-2030 26.11.14, Edición 1

### **CONSUMO / DOSIS** Capa base: Sikafloor-2030 con un consumo aprox. de 0,6 kg/m<sup>2</sup> Capa de sellado: Sikafloor-2020 con un consumo aprox. de 0,2 kg/m<sup>2</sup> **CALIDAD DEL SOPORTE DETALLES DE APLICACIÓN** El soporte de hormigón debe ser compacto. La resistencia a compresión debe ser, al menos, 250 kg/cm<sup>2</sup> y la resistencia a tracción no inferior a 15 kg/cm<sup>2</sup>. Deben estar libres de cualquier tipo de contaminante como aceite, grasa, revestimientos antiguos, tratamientos superficiales, etc. PREPARACIÓN DEL SOPORTE Las reparaciones en el soporte, así como el relleno de coqueras/huecos se llevarán a cabo utilizando los materiales apropiados de las gamas Sika Rep® PE o SikaTop® 122. Las manchas grandes pueden ser eliminadas mediante lijado. Cualquier resto de suciedad, material suelto o mal adherido debe ser totalmente eliminado antes de proceder a la aplicación del producto, preferiblemente mediante cepillado y aspirado. TEMPERATURA DEL SUSTRATO **CONDICIONES Y LIMITACIONES DE** + 10 °C min. / + 30 °C máx. **APLICACIÓN TEMPERATURA AMBIENTE** + 10 °C min. / + 30 °C máx. **HUMEDAD RELATIVA DEL AIRE** 80% humedad relativa máxima. MÉTODO DE APLICACIÓN **MODO DE EMPLEO**

#### **MEZCLADO**

El Sikafloor®-2030 viene listo para su uso y sólo debe ser homogeneizado.

#### **TIEMPO DE MEZCLADO**

2 minutos

## HERRAMIENTAS DE MEZCLADO

El Sikafloor-2030 debe amasarse con una batidora eléctrica de baja velocidad (300 - 400 rpm) o equipo similar.

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

Capa de regularización:

Verter el Sikafloor -2030 y extender uniformemente mediante una llana dentada. Se deberá comenzar por una esquina y continuar de forma lineal y continua, extendiendo el producto de extremo a extremo, prestando especial atención a los encuentros entre paramentos y puntos singulares

#### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Los útiles y herramientas se limpiarán con agua inmediatamente después de su empleo. El material endurecido sólo puede ser eliminado por medios mecánicos.

## **NOTAS DE APLICACIÓN / LIMITACIONES**

Proteger el Sikafloor-2030 fresco de la humedad, de la condensación y del agua durante las primeras 24 horas. Un tratamiento incorrecto de las fisuras en el soporte puede producir una vida de servicio reducida y que se marquen las fisuras en la superficie. Para obtener color homogéneo, asegurarse de utilizar el mismo número de lote de fabricación del producto en cada área de aplicación.

**Hoja Técnica** Sikafloor®-2030 26.11.14, Edición 1



#### **BASES**

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja técnica se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

#### **RESTRICCIONES LOCALES**

Nótese que el desempeño del producto puede variar dependiendo de cada país. Por favor, consulte la hoja técnica local correspondiente para la exacta descripción de los campos de aplicación del producto.

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y asesoría referente al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben consultar la Hoja de Seguridad del Material actual, la cual contiene información médica, ecológica, toxicológica y otras relacionadas con la seguridad.

#### **NOTAS LEGALES**

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos Sika son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos Sika son tan particulares que de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados.

Todos los pedidos aceptados por Sika Perú S.A. están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hojas Técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web <a href="https://www.sika.com.pe">www.sika.com.pe</a>.

Hoja Técnica Sikafloor®-2030 26.11.14, Edición 1



### PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE Sikafloor®-2030:

1.- SIKA PRODUCT FINDER: APLICACIÓN DE CATÁLOGO DE PRODUCTOS



2.- SIKA CIUDAD VIRTUAL



Sika Perú S.A.

Flooring Centro industrial "Las Praderas de Lurín" s/n MZ B, Lotes 5 y 6, Lurín Lima Perú www.sika.com.pe

Hoja Técnica Sikafloor®-2030 26.11.14, Edición 1 Versión elaborada por: Sika Perú S.A.

EM, Departamento Técnico Telf: 618-6060

Fax: 618-6070

Mail: informacion@pe.sika.com





ISO 9001

© 2014 S

