

## HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

# Sikafloor®-2040

## REVESTIMIENTO DE REGULARIZACIÓN ACRÍLICO EN CAPA GRUESA, MONOCOMPONENTE

### **DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

Sikafloor® 2040 es un revestimiento acrílico para la regularización de pavimentos en capa gruesa, monocomponente, con adición de áridos seleccionados.

#### USOS

Sikafloor®-2040 may only be used by experienced professionals.

- Capa de regularización gruesa para la formación de pavimentos de tipo deportivo
- Capa de regularización en carriles bicicleta o similares

### **CARACTERISTICAS / VENTAJAS**

- Fácil aplicación
- Gran durabilidad
- Disponible en tono gris oscuro
- Libre de disolventes

#### **INFORMACION DEL PRODUCTO**

Base Química	Resina acrílica en dispersión acuosa
Empaques	Envases de plástico de 30 kg.
Apariencia / Color	Pasta color gris oscura.
Vida en el recipiente	12 meses desde la produccion.
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe almacenarse en un empaque sellado original, sin abrir y sin daños, en condiciones secas a temperaturas entre +5 ° C y +30 ° C. Siempre referirse al embalaje.
Densidad	~ 1,6 Kg/l a 25°C

Resistencia a la Abrasión Resistencia a la abrasión 82 mg (CS 10/1000/1000) (8 días/ +23 °C) (Abrasión Taber. DIN 53109)

Hoja Técnica de Producto Sikafloor®-2040 Julio 2019, Versión 01.01 020813020010000009

#### **INSTRUCCIONES DE APLICACION**

#### **CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO**

#### Calidad del soporte:

El soporte de hormigón debe ser compacto. La resistencia a la compresión debe ser, al menos, 25 N/mm2 y la resistencia a tracción no inferior a 1,5 N/mm2. Deben estar libres de cualquier tipo de contaminante como aceite, grasa, revestimientos antiguos, tratamientos superficiales, etc.

#### Preparación del soporte:

El soporte de hormigón o el soporte asfáltico debe ser preparado mecánicamente mediante granallado o escarificado, para eliminar las lechadas superficiales y obtener una superficie texturada de poro abierto. En caso de soportes cementosos, se deberán imprimar con el producto SikaTop 77. Se eliminarán las partes débiles del hormigón y las oquedades y burbujas deberán quedar totalmente expuestas. Las reparaciones en el soporte, así como el relleno de coqueras/oquedades se llevarán a cabo utilizando los materiales apropiados de las gamas SikaRep EC 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.

#### **MEZCLADO**

Instrucciones de aplicación:

- Mezclado El Sikafloor®-2040 se suministra listo para su uso y sólo debe ser homogeneizado.
- Tiempo de mezclado 2 minutos

#### **APLICACIÓN**

Herramientas de mezclado:

El Sikafloor® 2040 debe amasarse con una batidora eléctrica de baja velocidad (300 -400 rpm) o equipo similar.

Método de aplicación/Herramientas:

Antes de la aplicación, comprobar el contenido de humedad del soporte, la humedad relativa y el punto de rocío. Si el contenido de humedad es > 4% en peso, se deberá aplicar el Sikaguard 720 Epocem como barrera de vapor temporal.

#### **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.

Av. Naciones Unidas entre Iñaquito

Piso 11. Oficinas: 1111 - 1112

y Núñez de Vela.

Tel: (593) 2 4506455

#### Durán

Km. 3.5 vía Durán-Tambo. PBX (593) 4 2812700

Sika Ecustoniano S.A., dispone de un Sistema de Gestión de la Calidad y Ambiental certificado de ocuendo o los nomos ISO 9007-2015 e ISO 14001-2015 respectivamente, por SGS.

Hoja Técnica de Producto Sikafloor®-2040 Julio 2019, Versión 01.01 020813020010000009

## 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 físicos, ecológicos, toxicológicos y otros.

#### **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. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada. Para más información visite: web: http://ecu.sika.com

#### Cuenca:

Av. Ordóñez Lasso y Los Claveles. Edificio Palermo Tel: (593) 7 4089725

Sikafloor-2040-es-EC-(07-2019)-1-1.pdf

