

# HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

## SikaTop®-144

### REVESTIMIENTO DE CEMENTO MODIFICADO CON POLÍMEROS

#### DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Es un recubrimiento cementoso de dos componentes modificado con polímeros. Diseñado para usarse en sustratos de concreto, mortero y mampostería. Se aplica fácilmente con brocha, rodillo o equipo de pulverización. Este revestimiento de textura fina y resistente a la abrasión se utiliza como protección contra las sales de deshielo y para la impermeabilización de elementos constructivos diseñados para contener agua permanentemente. No exponer al sol.

#### USOS

- Como recubrimiento impermeable en tanques para depósitos de agua de consumo humano, muros de contención, muros enterrados, etc.

#### INFORMACION DEL PRODUCTO

<b>Empaques</b>	Unidad 5 kg. Unidad 10 kg. Componentes A + B
<b>Apariencia / Color</b>	Blanco y Gris
<b>Vida en el recipiente</b>	El tiempo de almacenamiento es de 6 meses en su envase original.
<b>Condiciones de Almacenamiento</b>	Almacene en su envase original bien cerrado, en lugar fresco y bajo techo. Proteja del sol y de las heladas. Mantener a una temperatura entre 5°C y 35°C.

#### CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Recubrimiento decorativo de larga duración, ideal para protección de superficies.
- Puede aplicarse en tanques para agua potable.
- Resiste el ambiente salino.
- Buena adherencia a los materiales de construcción.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas.
- Permeable al vapor del agua.
- Aplicación sencilla con rodillo o brocha.
- Fácil limpieza de las herramientas.

#### CERTIFICADOS / NORMAS

- USDA certificado para contacto accidental con alimentos y agua de consumo humano.

## INSTRUCCIONES DE APLICACION

### APLICACIÓN

#### Preparación de la superficie:

La superficie debe estar limpia, sana y exenta de grasa aceite, pinturas o agentes curadores.

Repare las grietas y los descascaramientos con un mortero preparado con SikaTop 77. Humedezca la superficie para lograr buena adherencia.

#### Preparación del producto:

En un recipiente de boca ancha vierta primero el componente líquido, y luego el polvo en forma gradual durante la mezcla. Mezcle manualmente o con equipo mecánico (taladro de bajas revoluciones), hasta obtener una mezcla homogénea exenta de grumos.

#### Aplicación del producto:

Aplique el SikaTop 144 antes de transcurrir 1 hora de mezclado (a 20°C).

Una vez mezclado el SikaTop 144, aplique con brocha o rodillo en 2 manos.

Aplique la segunda mano cuando la primera haya secado.

### LIMITACIONES

No preparar más cantidad del producto que pueda aplicar en 1 hora (a 20°C).

La mezcla deberá efectuarse con la totalidad de los dos componentes.

(A y B); no puede adicionarse ningún otro material.

Debe protegerse de la lluvia:

5 horas a 20°C.

24 horas a 10°C.

### 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.

#### Durán:

Km. 3.5 vía Durán-Tambo.

PBX (593) 4 2812700

#### Quito:

Av. Naciones Unidas entre Iñaquito y Núñez de Vela.

Piso 11. Oficinas: 1111 - 1112

Tel: (593) 2 4506455

#### Cuenca:

Av. Ordóñez Lasso y Los Claveles.

Edificio Palermo

Tel: (593) 7 4089725

Sika S.A. - Sede Central  
Sistema de Gestión de la Calidad y  
Ambiental - CERTIFICADO POR ISO 9001:2015  
Y ISO 14001:2015  
REGISTRADO EN EL SENEC

#### Hoja Técnica de Producto

SikaTop®-144

Diciembre 2019, Versión 01.02

020701010020000107

## 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>

SikaTop-144-es-EC-(12-2019)-1-2.pdf