

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

SikaTop® 144

MORTERO DECORATIVO IMPERMEABLE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El SikaTop 144 es un mortero impermeable de dos componentes, listo para usar.

USOS

- Como recubrimiento impermeable en tanques para depósitos de agua, muros de contención, fachadas, muros interiores y exteriores.
- Como acabado decorativo impermeable en superficies de hormigón, ladrillo, fibro-cemento, etc.

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.
- Resistente a la intemperie.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas.
- Permeable al vapor del agua.
- Aplicación sencilla con rodillo o brocha.
- Fácil limpieza de las herramientas.

MODO DE EMPLEO

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.

RENDIMIENTO

De 600 a 800 g/m² aprox. en las dos capas dependiendo del acabado de la superficie.

DATOS TÉCNICOS

COMPONENTE A: Líquido con base en polímeros acrílicos modificados.
COMPONENTE B: Polvo cementoso blanco o gris con aditivos especiales.
DENSIDAD / MEZCLA: 1,8 kg/l aprox.
PROPORCIÓN DE MEZCLA: Componente A: 6 a 7 partes (peso o volumen).
Componente B: 12 partes (peso o volumen).
COLORES: Blanco y gris cemento.
TIEMPO DE UTILIZACIÓN DE LA MEZCLA: 1 hora aprox. a 20°C.

PRECAUCIONES

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.

PRESENTACIÓN

Unidad 5 kg.
Unidad 10 kg.
Componentes A + B

ALMACENAMIENTO

El tiempo de almacenamiento es de 6 meses en su envase original bien cerrado, en lugar fresco y bajo techo.

CÓDIGOS R/S

Comp. A R: 22 S: 37
Comp. B R: 38 S: 37

NOTA LEGAL

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika son proporcionados de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados y manipulados, así como aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de esta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como ninguna responsabilidad que surja de cualquier relación legal. El usuario del producto debe probar la conveniencia del mismo para un determinado propósito. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Se debe respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica local, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.



Sika Ecuatoriana S.A. <http://ecu.sika.com>

Durán.- Km. 3 1/2 vía Durán - Tambo (Casilla 10093) PBX (593-4) 2812700 Fax (593-4) 2801229

Quito.- Av. Naciones Unidas entre Inaquito y Núñez de Vela. Edificio Metropolitan. PBX (593-4) 2812700

Cuenca.- Av. Ordoñez Lasso y Los Claveles. Edf. Palermo Tel: +5937 4 089725 - 4102829