

HOJA TECNICA

SikaTop[®] - 144

Mortero cementicio con base acrílica para recubrimientos (tipo pintura) impermeables y flexibles.

GENERAL

SikaTop[®]-144 es un mortero pre-dosificado de 2 componentes, listo para usar como recubrimiento impermeable y decorativo. Elaborado a base de cemento, arenas de granulometría seleccionada y resinas acrílicas.

USOS

Como acabado protector, impermeable y decorativo en superficies de concreto, ladrillo o asbesto-cemento, en obras civiles, bodegas, edificios, etc.
Como pintura impermeable en tanques para depósito de agua potable, muros de contención, fachadas, muros interiores o exteriores.

VENTAJAS

- Aplicación sencilla con rodillo o brocha.
- Excelente adherencia a diferentes materiales de construcción.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas.
- Resistente a la intemperie y ambiente salino.
- Apto para recubrir tanques de agua potable.
- Permite que las superficies respiren.
- Excelente durabilidad en todos los climas.
- Predosificado, es decir, se controlan las características y propiedades finales de la mezcla.

DATOS TECNICOS

COLOR	Blanco
DENSIDAD	1.8 kg/l aprox.
TEMP. MINIMA	5 °C
PUESTA EN	72 Hrs
RELACION	1:1,6 en peso A+B
ESPESOR MINIMO	0.35 mm.
ESPESOR MAXIMO	0.45 mm.

CONSUMO

De 0.7 a 0.9 kg/m² aplicado en 2 capas, dependiendo de la rugosidad de la superficie.

PRESENTACION

- Juego (A+B) 4 Kg.
- Juego (A+B) 20 Kg.

MODO DE EMPLEO

■ Preparación del sustrato:

La superficie debe estar sana y limpia (libre de grasa, polvo, pintura, agentes curadores u otras materias extrañas). Hay que reparar las grietas con **Sikaflex-1A**.

Los descascaramientos con un mortero preparado con **SikaTop®-122**. Antes de la aplicación.

■ Preparación del producto:

En un recipiente de boca ancha vierta primero el 80% del componente A (líquido) y luego el componente B (polvo), en forma gradual. Mezcle manualmente o con un equipo mecánico (taladro de bajas revoluciones), hasta obtener una mezcla de color uniforme, libre de grumos, por último adicione el resto del componente A, continúe con el mezclado hasta obtener nuevamente la uniformidad de la mezcla.

■ Aplicación del producto:

Una vez mezclado el **SikaTop®-144**, se debe aplicar antes de transcurrir 1 hora (20 °C).

Aplique mínimo 2 manos con brocha o rodillo, colocando la segunda capa cuando la primera haya secado. (Aprox. 4 horas).

ALMACENAMIENTO

Seis (6) meses en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y bajo techo, protegido de humedad y congelación.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

PRECAUCIÓN

No se debe agregar agua a la mezcla.

Proteger la aplicación de la lluvia durante las primeras horas (aprox. 5 horas a 20 °C).

Se deben evitar excesos de material en los cantos y aristas.

En fachadas y altas temperaturas, se recomienda curar con agua las primeras 48 hrs. una vez endurecido el producto.

Lavar con agua abundante antes de que el producto endurezca ya que una vez endurecido se requerirá de equipo mecánico para retirarlo.

La uniformidad de color final entre lotes diferentes puede variar ligeramente.

Donde la apariencia del acabado sea muy importante asegúrese de usar el mismo número de lote.

MEDIDAS DE SEGURIDAD Y DESECHOS DE RESIDUOS

- Usar guantes, gafas de protección y respiradores para polvos en su manipulación.
- En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos y acudir al médico.
- Desechar el producto una vez que haya polimerizado/curado en su totalidad ya que de esta manera el residuo no es peligroso.
- Consultar la hoja de seguridad del producto.

ECOLOGIA

No disponer el producto en el suelo o cursos de agua sino conforme a las regulaciones locales y previa neutralización. Para mayor información solicite la hoja de seguridad del producto.

NOTA LEGAL

La información, y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos Sika® son proporcionadas de buena fe en base al conocimiento y experiencia de los productos siempre y cuando estén adecuadamente almacenados y manipulados, así como también aplicados en condiciones normales de acuerdo a las recomendaciones de Sika®.

En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones donde se aplicarán los productos Sika®, no permiten que emitamos garantías respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto para propósitos particulares, así como ninguna responsabilidad legal o contractual puede derivar de esta información o de alguna recomendación escrita o asesoramiento técnico proporcionado. El usuario del producto debe probar la conveniencia del producto para la aplicación que desea realizar.

Sika® se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos, los derechos de propiedad de terceros deben ser respetados.

Todos los pedidos aceptados por SIKA BOLIVIA S.A. están sujetos a nuestros actuales términos de venta y entrega de productos. Los usuarios deben siempre referirse a la última versión de las Fichas Técnicas del producto, cuya copia puede ser entregada por nuestro Departamento de Ventas a solicitud del usuario o a través de nuestra página web: <http://bol.sika.com>

Santa Cruz: Carretera Cotoca Km. 11;
Telf./Fax: (591-3) 3464504 - 3648700
El Alto: Av. Juan Pablo II N° 2, Villa Tunari;
Telf.:(591-2) 2840804 - Fax: 2862622
Cochabamba : Av. Villazón N° 4123,
Km. 3,5 Carretera a Sacaba;
Telf./Fax: (591-4) 4716049