

SikaTop®-Seal 107

Recubrimiento Impermeable para tanques, fosos y obras hidráulicas sometidas a presión y movimiento. **Semiflexible**

DESCRIPCION	Es un mortero de dos componentes con base en cemento y polímeros modificados, para recubrimientos impermeables, listo para usar.
USOS	<ul style="list-style-type: none"> • Como revestimiento impermeable en edificaciones y obras civiles, especialmente de tipo hidráulico sobre superficies de concreto o mortero. • Como impermeabilizante superficial en túneles, canales, piscinas, tanques, etc. • Para impermeabilizar sótanos, fundaciones, fachadas, balcones.
VENTAJAS	<ul style="list-style-type: none"> • Semiflexible • Impermeable • Fácil mezclado y aplicación. • Predosificado. • Excelente adherencia. • Resistente, (2 mm de SikaTop-Seal 107 equivalen a 20 mm de mortero normal). • No ataca armaduras, ni elementos metálicos. • No es corrosivo, ni inflamable o tóxico. • Puede pintarse sobre él sin dificultades. • Se aplica tanto interior como exteriormente. • Apto para estar en contacto con agua potable.
MODO DE EMPLEO	<p>Preparación de la base: La superficie debe estar completamente limpia, sin partes sueltas o mal adheridas, totalmente exenta de pintura, grasa, aceites, etc. Previo a la aplicación de SikaTop-Seal 107 deberá humedecerse la base, con agua evitando empozamientos (saturada, superficialmente seca).</p> <p>Preparación del producto: En un recipiente de boca ancha, vierta primero el Componente A (líquido) y adicione gradualmente el Componente B (polvo). Mezcle manualmente o preferiblemente con un taladro mecánico de baja velocidad (400 r.p.m.) 2 a 3 minutos, hasta conseguir una mezcla totalmente homogénea y sin grumos.</p> <p>Aplicación: El SikaTop-Seal 107 se aplica con una brocha o cepillo de fibra de nylon, lana metálica o esponja. Aplique el SikaTop-Seal 107 como una capa densa, no como una capa delgada de pintura, repartalo uniformemente, conservando el sentido de la aplicación para lograr un buen acabado. Cuando se use lana, disminuir la cantidad de líquido (Componente A) hasta lograr la consistencia adecuada, se deben aplicar dos capas de producto, la segunda capa se aplica después de 12 horas de haber aplicado la primera.</p> <p>Curado: Humedezca el SikaTop-Seal 107, 3 o 4 horas después de haberlo aplicado.</p>

Consumo:

Consumo aproximado por capa: 2,0 kg/m²/mm de espesor. Aplicar 2 capas como mínimo. Para altas presiones, aplicar tres capas. Las capas deben colocarse lo más uniformemente posible.

La superficie a revestir debe tener el mínimo de irregularidades para evitar un consumo excesivo.

DATOS TECNICOS

Color:	Comp. A: Líquido blanco lechoso Comp. B: Gris claro
Relación de mezcla:	1:4 en peso. A: B
Vida en el recipiente:	30 min. a 20°C. (Aprox.)
Espesor mínimo:	1 mm (por capa)
Espesor máximo:	3 mm (por capa)
Número de capas:	2 mínimo.
Puesta en servicio:	2 días.

PRECAUCIONES

SikaTop-Seal 107 debe aplicarse con temperaturas superiores a 8°C. No debe aplicarse en espesores superiores a 3 mm por capa. Se debe evitar exceso de material en aristas y rincones. Al aplicar **SikaTop-Seal 107** en depósitos o tanques de agua, deberá lavarse la superficie con abundante agua una vez endurecido el producto. No adicionar agua al producto, durante ni después de la mezcla.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

Manténgase fuera del alcance de los niños. Usar guantes de caucho, gafas de protección y respiradores para polvo en su manipulación. El producto es alcalino, contiene cemento. Consultar hoja de seguridad del producto.

PRESENTACION

Unidad de 20 kg

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

El tiempo de almacenamiento es de seis (6) meses en su empaque original, bien cerrado en lugar fresco y bajo techo. Transportar en camiones cerrados y protegidos de la humedad.

CODIGOS R/S

Componente A
R: 22 S: 37
Componente B
R: 38 S: 2/7/8/13/20/21/22/24/25/26/29/37/45/46

NOTA La información y, en particular, las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos **Sika** son proporcionadas 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. 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 garantía alguna respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como responsabilidad alguna que surja de cualquier relación legal. Se deben 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, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.

