



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaTop®-1

REVESTIMIENTO IMPERMEABILIZANTE PARA SUPERFICIES DE CEMENTO Y/O LADRILLO CONTRA LA PENETRACIÓN DE LA HUMEDAD Y LA APARICIÓN DEL SALITRE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SikaTop®-1 es un sellador cementicio que forma una barrera protectora contra el paso de la humedad y la aparición del salitre en superficies de cemento o ladrillo. SikaTop®-1 se emplea para prevenir el paso de la humedad.

USOS

Como revestimiento Impermeabilizante contra el paso de la humedad o la aparición del salitre. Se aplica sobre diversas superficies como concreto o ladrillo. Revestimiento en tarrajes exteriores, especialmente en fachadas expuestas a inclemencias del medio ambiente.

Revestimiento en tarrajes interiores expuestos a la humedad como baños y cocinas.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

Asegura la impermeabilidad de superficies de cemento y/o ladrillo. Fácil aplicación con brocha. Solo requiere mezclarlo con agua.

Necesita espesores delgados (1.5 a 2.0 mm) para lograr la impermeabilidad equivalente a varios centímetros de tarrajeo tradicional. Se aplica en elementos interiores como a los expuestos a la intemperie.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Empaques	Balde x 4 Kg
Apariencia / Color	Polvo gris
Vida Útil	1 año
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe de ser almacenado en un sitio fresco y bajo techo en su envase original cerrado
Densidad	0.95 kg/L

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Consumo	El rendimiento es de 12 a 14 m2 por presentación de 4 kg y por mano de aplicación. El rendimiento depende de la rugosidad y la absorción de la superficie. En superficies especiales es conveniente realizar pruebas para medir el rendimiento.
----------------	---

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO

La base debe encontrarse perfectamente limpia, sin partes sueltas o mal adheridas, totalmente exentos de pintura, grasa, aceite, empastados u otros. Debe dejarse la superficie a revestir con el mínimo de irregularidades, evitando con ello un consumo excesivo. Asimismo deberán resanarse las fisuras, si las hubiera. Previamente a la aplicación de SikaTop®-1 deberá saturarse con agua 24 horas continuas la base, teniendo cuidado de no dejar agua libre en la superficie (saturada, pero superficialmente seca)

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

En un recipiente limpio deberá colocarse el polvo cementicio contenido en el galón y agregarle de 1.2 a 1.4 litros de agua aprox. o hasta lograr una mezcla homogénea y sin grumos. El mezclado puede efectuarse de forma manual o mecánica.

APLICACIÓN

SikaTop®-1 se puede aplicar en dos o más capas en forma uniforme y utilizando una brocha de cerdas duras o espátula. Deberá esperarse entre capa y capa a que la anterior haya secado, esto va a depender de la temperatura y las condiciones ambientales. El tiempo disponible para la aplicación del SikaTop®-1 es aproximadamente 20 minutos, deberá prepararse la cantidad necesaria para el tiempo de aplicación.

Una vez seca la primera capa deberá saturar con agua, antes de aplicar la segunda mano. Dejar secar la pared 3 días aproximadamente antes de pintarla. Las herramientas utilizadas deben limpiarse con agua mientras el producto esté fresco. Una vez endurecido, solo puede eliminarse mediante métodos mecánicos.

TRATAMIENTO DE CURADO

Una vez aplicado el producto deberá protegerse de pérdidas bruscas de temperatura mediante un curado o riego continuo, iniciando este inmediatamente después de endurecido. Si se usa curador químico tipo Sika® Antisol® S, deberá aplicarse 2 capas de este curador. Si el curado es con agua se debe cumplir con las normas estándar para morteros.

IMPORTANTE

No debe aplicarse en espesores superiores a 2 mm por capa. Se debe evitar excesos de material en los cantos y aristas.

NOTAS

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja técnica se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Nótese que el desempeño del producto puede variar dependiendo de cada país. Por favor, consulte la hoja técnica local correspondiente para la exacta descripción de los campos de aplicación del producto.

ECOLOGÍA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y asesoría referente al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben consultar la Hoja de Seguridad del Material actual, la cual contiene información médica, ecológica, toxicológica y otras relacionadas con la seguridad.

NOTAS LEGALES

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos Sika son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en Sika respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos Sika son tan particulares que de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos aceptados por Sika Perú S.A.C. están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A.C. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de la Hojas Técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web www.sika.com.pe. La presente edición anula y reemplaza la edición anterior, misma que deberá ser destruida.