

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaTop[®]-77

Mejorador de Adherencia para Morteros, Pastas de Cemento y Yeso

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SikaTop[®]-77 es una emulsión de polímero acrílico que mejora la adherencia, resistencia al agua y demás propiedades de morteros y pastas de cemento.

Cumple con la Norma ASTM C-1059-99 Tipo II.

USOS

- Lechada de adherencia para unir mortero fresco, con concreto o mortero endurecido
- Aditivo mejorador de adherencia para tarrajeo o morteros de reparación, sobre concreto y albañilería, piedra, acero, cerámica, entre otros
- Mejorar la adherencia de pinturas a base de cemento o cal
- Aditivo para incrementar la impermeabilidad y la resistencia a ataques químicos en morteros
- Aditivo para lechadas y morteros de inyección
- Morteros de albañilería en general

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Incrementa la adherencia del mortero o pegamento cementicio sobre los sustratos.
- Mejora la trabajabilidad del mortero
- Mejora la flexibilidad del mortero mezclado, reduciendo el riesgo de fisuración.
- Contribuye a una mayor impermeabilidad de la superficie.
- Aumenta la durabilidad de los morteros de reparación. Mejora su resistencia a la abrasión.
- Mayor resistencia a la abrasión en los morteros mezclados con SikaTop[®]-77.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Empaques	▪ Botella x 1Litro ▪ PET x 4 Litros ▪ Balde x 20L ▪ Cilindro x200L
Apariencia / Color	Líquido blanco
Vida Útil	12 meses
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe de ser almacenado en su envase original cerrado protegido del congelamiento.
Densidad	~ 1.02 kg/L ± 0.01

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Dosificación Recomendada

Como aditivo en mortero: 500 ml/m² x cm de espesor o 50 ml x Litro de mortero, o 4L de SikaTop®-77 por bolsa de cemento

Como mejorador de adherencia: 200 ml/m²

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.

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

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO

Las superficies deben encontrarse limpias, exentas de polvo, partes sueltas o mal adheridas, sin impregnaciones de grasa, aceite, pintura, etc. Al aplicar, la base del sustrato debe encontrarse húmeda, pero sin agua superficial (saturada superficialmente seca). La temperatura mínima de aplicación debe ser 5°C.

MÉTODO DE APLICACIÓN / HERRAMIENTAS

Mortero para tarrajeos y reparaciones:

- Diluir 1L de SikaTop®-77 en 4 a 6 Litros de agua. Agregar al mortero en la cantidad necesaria para obtener la consistencia deseada.
- Aplicar el mortero antes de 30 minutos de mezclado.

Mejorador de adherencia de la lechada:

- Prepare la lechada de cemento en la siguiente proporción: 1 litro de SikaTop®-77, 1.5 L de agua y 2 kg de cemento. Mezclar los tres componentes, hasta obtener una consistencia plástica deseada.
- Aplicar con brocha en un espesor no inferior a 1 mm. Colocar el mortero sobre la lechada antes de que esta última comience a secarse (20 a 30 minutos a 20 °C).

Primer de adherencia para morteros:

- Aplicar SikaTop-77 directamente del envase sobre la superficie de concreto antigua. Esperar unos minutos hasta obtener pegajosidad, y aplicar el mortero nuevo.

Pinturas en base a cemento o cal:

- Agregar 200 g de Sika Top-77 a cada 4 litros de pintura.

TRATAMIENTO DE CURADO

En condiciones ambientales normales los morteros con SikaTop®-77 no requerirán de tratamientos especiales de curado.

Sin embargo, en condiciones ambientales extremas se debe proteger de la evaporación prematura del agua con curadores de membrana. En exteriores debe protegerse de los rayos solares directos y de las corrientes de aire.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Lavar los envases y herramientas usadas con abundante agua antes que el producto endurezca.

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.

Sika Perú

Habilitación Industrial
El Lúcumo Mz. "B" Lote 6
Lurín, Lima
Tel. (511) 618-6060

Hoja De Datos Del Producto

SikaTop®-77

Agosto 2026, Versión 03.01
020301010010000003

SikaTop-77-es-PE-(08-2026)-3-1.pdf

