

SikaTop[®]-77

Emulsión de Adherencia para Morteros.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es una dispersión polimérica extremadamente fina y estable que mejora la adherencia y otorga apreciables ventajas al mortero de cemento y concreto.

USOS

- * Puente de adherencia en lechada adhesiva para el tarrajeo y mortero de reparación.
- * Aditivo para mortero de reparaciones en concreto y albañilería.
- * Aditivo para mortero para incrementar la impermeabilidad y la resistencia a ataques químicos.
- * Aditivo para lechadas y morteros de inyección.
- * Aditivo para mejorar la adherencia de pinturas a base de cemento o cal.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- * Mayor adherencia del mortero sobre concreto, albañilería, piedra, acero, entre otros.
- * Mayor flexibilidad del mortero, reduciéndose la formación de fisuras y aumentando la resistencia al impacto.
- * Mayor retención de agua del mortero y mayor cohesión, lo que se traduce en mezcla homogénea de mayor resistencia a la abrasión
- * Mayor impermeabilidad y estabilidad al agua.
- * Mayor resistencia química del mortero de cemento.
- * Alta calidad y durabilidad en mortero de reparación

DATOS BÁSICOS

FORMA

ASPECTO

Líquido

COLORES

Blanco Lechoso.

PRESENTACIÓN

Paquete de 4 envases PET x 4 Litros.

Cilindro x 200 Litros.

ALMACENAMIENTO	CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO / VIDA ÚTIL Un año en su envase original cerrado protegido del congelamiento.			
DATOS TECNICOS	DENSIDAD 1,03 ± 0,01 kg/L			
	ADHERENCIA POR TRACCIÓN(KG/CM ²)			
		Dilución	SikaTop [®] 77: agua	
	Patrón	1:1	1:3	
	Concreto arenado	10,3	19,3	12,7
	Superficie metálica	2,4	6,4	4,3
	Tiempo de vida de la mezcla a 20 °C	20 a 30 minutos		
	USGBC VALORACIÓN LEED Sika [®] Top - 77 cumple con los requerimientos LEED. Conforme con el LEED V3 IEQc 4.1 Low-emitting materials - adhesives and sealants. Contenido de VOC < 70 g/L (menos agua)			

INFORMACIÓN DEL SISTEMA

DETALLES DE APLICACIÓN	CONSUMO
	Como lechada en puente de adherencia 200 g/m ²
	Como aditivo para mortero 400 g/m ² por cada cm de espesor

MÉTODO DE APLICACIÓN	<p>PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE</p> <p>La superficie debe estar limpia, sin lechada, libre de polvo, partes sueltas o mal adheridas, libre de aceite, grasa, pintura, entre otros. Es necesaria una superficie rugosa para obtener una adherencia óptima.</p> <p>Humedecer bien la losa, en lo posible mantener saturada rociándole agua con una pulverizadora. Al aplicar la lechada adhesiva o el mortero, no debe existir agua libre en la superficie.</p> <p>APLICACIÓN</p> <p>Lechada para puente de adherencia.</p> <p>Agregar 1 parte de Cemento en una dilución 1:1 formada por 1 parte de SikaTop[®]-77 y 1 parte de agua, hasta obtener una consistencia plástica deseada.</p> <p>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).</p> <p>Mortero para tarrajeos y reparaciones.</p> <p>Diluir SikaTop-77 en 2 a 4 partes de agua, agregar al mortero en la cantidad necesaria para obtener la consistencia deseada. Aplicar el mortero antes de 30 minutos de mezclado, en forma tradicional.</p> <p>Pinturas en base a cemento o cal.</p> <p>Agregar 200 g de SikaTop[®]- 77 a cada 4 litros de pintura.</p>
----------------------	---

IMPORTANTE

El uso de SikaTop®-77 no libera de la observación de las reglas generales de la tecnología del mortero y del cemento: Preparación de la superficie, arena de calidad y tamaño apropiado, curado correcto para evitar evaporación brusca, temperatura límite de 30 °C máximo y 5 °C mínimo.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

PRECAUCIONES DE MANIPULACIÓN Durante la manipulación de cualquier producto químico, evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias. Protéjase adecuadamente utilizando guantes de goma natural o sintéticos y anteojos de seguridad. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos y consultar a su médico.

Tenga en cuenta todas las precauciones normales para la aplicación de empastes convencionales.

OBSERVACIONES La Hoja de Seguridad de este producto se encuentra a disposición del interesado. Agradeceremos solicitarla a nuestro Departamento Comercial, teléfono: 618-6060 o descargarla a través de Internet en nuestra página web: www.sika.com.pe

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. están sujetos a Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A. 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 N° 10

la misma que deberá ser destruida”

PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE SikaTop®-77 :

1.- SIKA PRODUCT FINDER: APLICACIÓN DE CATÁLOGO DE PRODUCTOS



2.- SIKA CIUDAD VIRTUAL

