

FICHA DE PRODUCTO

SikaTop® EL 720

(anteriormente MProtect EL 720)

Mortero de Protección para Sistemas de Impermeabilización

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaTop® EL 720 es un mortero de recubrimiento bi-componente, base cementicia modificada con elastómeros, desarrollada específicamente para la protección de sistemas de impermeabilización de Sika.

USOS

- Aplicación horizontal.
- Recubrimiento de protección de sistemas de impermeabilización Sika.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Mortero predosificado bi-componente, listo para su uso.
- Excelente adherencia.
- Flexible.
- Trabajabilidad prolongada.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Kit de 25kg. Parte A: 5.5 kg tineta plástica. Parte B: 19.5 kg saco.
Conservación	12 meses
Condiciones de Almacenamiento	Almacene en envases cerrados, en un área limpia, seca y a una temperatura entre 5 °C a 30 °C.

INFORMACION DE APLICACIÓN

Rendimiento	Por kit de 25kg el rendimiento es: 6m ² aproximadamente en un espesor de 2mm. 4m ² aproximadamente en un espesor de 3mm.
Espesor de Capa	2 mm a 3 mm

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

- Pre acondicionar el producto a una temperatura de 21 °C aprox. por 24hrs antes de su uso.
- No mezcle el producto más del tiempo recomendado (5 minutos máximo).
- No utilice compuestos de curado a base de solventes.
- La aplicación adecuada es responsabilidad del usuario. Las visitas a terreno del personal de Sika tienen como único propósito el hacer recomendaciones técnicas y no el de supervisar ni proporcionar control de calidad en obra.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Los usuarios deben leer la correspondiente Hoja de Seguridad (HDS) actualizada antes de usar cualquier producto. La HDS entrega información y consejos acerca de la seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de los productos químicos y contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia, llamar al CITUC a los siguientes teléfonos: +56 226 353 800 por intoxicaciones o +56 222 473 600 por emergencias químicas.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

MEZCLADO

1. Tomar aproximadamente 1 litro de Parte A y trasvasar en un recipiente plástico limpio. Reservar.
2. Agregar en forma pausada la totalidad de la Parte B (mortero cementicio) sobre la cantidad restante de la Parte A y mezclar a una velocidad constante. Para mezclar utilizar un taladro o revolvedor a bajar revoluciones (RPM) provisto de un mezclador para mortero tipo helicoidal. Finalmente agregar a la mezcla el litro (Parte A) de mezcla que se reservó en un recipiente aparte.
3. El tiempo total de mezclado es de 3 a 5 minutos con el objetivo de alcanzar una consistencia homogénea de la mezcla.

Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
web: chl.sika.com



GESTIÓN DE LA CALIDAD
RI-9000-001
ISO 9001: 2015



GESTIÓN AMBIENTAL
RI-14000-001
ISO 14001: 2015



GESTIÓN DE LA CALIDAD
RI-9000-004
ISO 9001: 2015

Ficha de Producto

SikaTop® EL 720

Enero 2025, Versión 02.01
02030300000002002

APLICACIÓN

- La superficie debe estar limpia, sin agentes externos como polvo, yeso, material suelto, arena, etc. que puedan afectar a la adherencia del producto. El rango de temperatura ambiente y sustrato deberá estar comprendido entre 5°C a 30°C.
- Extender SikaTop® EL 720 en la superficie con la ayuda de un platacho, llana o escurridor de goma.

TRATAMIENTO DE CURADO

SikaTop® EL 720 no requiere curado. No obstante, se debe evitar la exposición directa al sol después de las primeras horas de aplicación.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Remueva el mortero de protección tan pronto sea posible de las herramientas y equipo de mezclado con agua. El material ya curado solo puede ser removido mecánicamente.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

SikaTopEL720-es-CL-(01-2025)-2-1.pdf