

SikaTop® Pisos

Mortero cementicio fibrado para pisos industriales y carpetas

Descripción del Producto	<p>SikaTop® Pisos es un mortero cementicio de dos componentes fibrado y llaneable, de baja contracción, y alta resistencia mecánica, predosificado y listo para usar, en colores de línea gris o rojo.</p> <p>Ha sido especialmente diseñado para la ejecución de pisos industriales y carpetas tanto sobre sustratos cementicios frescos como endurecidos.</p>
Usos	<p>Carpetas y pisos industriales, tanto para esquemas fresco sobre fresco como también fresco sobre endurecido.</p> <p>Apto para pisos expuestos a tránsito pesado y continuo: en industrias , frigoríficos y cámaras frigoríficas, talleres, playas de carga y descarga , estacionamientos, depósitos, estaciones de servicio , circulaciones , solados deportivos, rampas y plataformas de carga y descarga, etc.</p>
Ventajas	<p>De fácil mezclado y colocación, SikaTop® Pisos ofrece las siguientes ventajas y beneficios:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Elevada adherencia al hormigón y morteros■ Permite generar espesores de 1 cm. a 2,5 cm. sin fisuración.■ Posee excelente resistencia a la compresión, flexión y abrasión.■ Es de rápido endurecimiento y rápida habilitación.■ Posee excelente resistencia a las bajas temperaturas extremas.■ Posee baja capacidad de absorción de agua.■ Resiste a los ciclos de congelamiento y deshielo.■ No es inflamable, ni combustible, ni corrosivo
Datos del Producto	<p>Forma de Entrega: Juegos predosificados de 35 Kg. (A: 5 Kg. / B: 30 Kg.).</p> <p>Vida útil y Almacenaje: En su envase original en lugar seco: 6 meses</p>
Aplicación y Consumo	<p>SISTEMA FRESCO SOBRE ENDURECIDO</p> <p>a) Preparación de la superficie El sustrato debe estar firme, limpio, libre de polvo, grasa, aceite, asfalto o pintura. Es necesario que la misma sea rugosa; en caso de superficies nuevas, se puede prever dándole la terminación adecuada, y si fueran superficies existentes muy lisas, aconsejamos un arenado previo, granallado o escarificado.</p> <p>b) Imprimación Previo humedecimiento de la misma, la superficie debe imprimirse con una lechada de cemento y arena fina, en proporción 1:1 en peso, la cual debe ser mezclada con una dilución 1:1 en volumen de agua y componente A de SikaTop® Pisos. La cantidad de dilución a agregar se ajusta visualmente para obtener la consistencia de una lechada. La imprimación no debe estar seca al momento de la colocación del mortero.</p> <p>c) Mezclado SikaTop® Pisos es un producto predosificado, A/B= 1/6; pero recomendamos emplear aproximadamente un 10 % menos del componente A (líquido), para graduar el resto de líquido en función de la temperatura y la humedad ambiente. En caso de bajas temperaturas puede emplearse menor cantidad del componente A. El producto permanece aplicable por una hora a la temperatura de 20° C; en caso de mayores temperaturas o demoras importantes en la colocación, para recuperar la trabajabilidad del mortero se puede agregar una cantidad adicional de componente A, hasta completar como máximo todo el contenido del bidón de 5 kg. Se prepara el mortero en hormigonera común del tamaño adecuado a la magnitud de la obra. El tiempo de mezcla es de 3 minutos (una vez cargado el trompo). Se obtiene un mortero muy trabajable. Si bien el aspecto del material una vez volcado es un poco seco, esto permite optimizar la terminación superficial del piso, cerrando los poros de inmediato.</p>



d) Colocación

Una vez volcado el mortero en el paño, se lo acomoda con una regla e inmediatamente se le da la terminación con llana a mano.

e) Habilitación

Puede realizarse a las 48 horas (a 20° C), ya que **SikaTop® Pisos** desarrolla en tres días las resistencias mecánicas que un mortero u hormigón testigo alcanza en 28 días.

f) Limpieza:

Las herramientas se limpian con agua mientras **SikaTop® Pisos** está en estado fresco; en estado endurecido, sólo por medios mecánicos.

SISTEMA FRESCO SOBRE FRESCO

a) Preparación de la superficie: El hormigón de base deberá poseer las siguientes características: asentamiento de 8 cm. a 10 cm. y deberá estar «tirando», y antes de que inicie el fragüe, al momento de la colocación de **SikaTop® Pisos**.

b) Imprimación: no se requiere.

c) Mezclado: Es válido lo mencionado para el Sistema fresco sobre endurecido.

d) Colocación: Es válido lo mencionado para el Sistema fresco sobre endurecido.

e) Habilitación: Es válido lo mencionado para el Sistema fresco sobre endurecido.

f) Limpieza: Es válido lo mencionado para el Sistema fresco sobre endurecido.

Consumo

22 kg/m² x cm. de espesor.

**Indicaciones
Importantes**

- No reemplazar el componente A por agua, porque se desmejoran las propiedades del mortero.
- Se aconseja respetar los tiempos indicados para la mezcla de los dos componentes
- Durante el proceso de llaneado es normal que aparezca despeluzamiento de la fibra, pero el mismo es superficial y no incide en la correcta terminación estética del piso.
- Se aconseja realizar todas las tareas (remiendos ó retoques) en el mismo momento que se está avanzando con la aplicación del material.
- Ensayar previamente si se deseara realizar llaneado mecánico.
- No colocar **SikaTop® Pisos** a temperaturas inferiores a + 5° C.
- El curado a bajas temperaturas retrasa la evolución de las resistencias mecánicas.
- Realizar un correcto curado de **SikaTop® Pisos**, protegiéndolo de la acción del viento y del sol.
- Se recomienda no aplicar revestimientos o productos epoxídicos sobre **SikaTop® Pisos**.

**Indicaciones de
Protección
Personal y del
Medio Ambiente**

Utilizar guantes de goma y protección ocular.
Ante cualquier duda, consultar con nuestro Servicio Técnico.
No arrojar el producto a la tierra o a cursos de agua o desagües. En estado endurecido no se le conocen efectos ambientales adversos. Si fuera necesario, consultar la HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO, solicitándola al fabricante.

Advertencias al Comprador

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

SIKA ARGENTINA S.A.I.C.
Juan Bautista Alberdi 5250 -
(B1678CSL) Caseros
Provincia de Buenos Aires
Tel.: 4734-3500 y líneas rotativas
Fax: 4734-3555
Asesoramiento Técnico:
4734-3532 / 4734-3502
Dirección de Internet: www.sika.com.ar
E-Mail: info.gral@ar.sika.com



Empresa adherida al "Programa de Cuidado Responsable del Medio Ambiente"

