



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sika® Antisol® Blanco

COMPUESTO LIQUIDO CON SOLVENTES PARA EL CURADO DE HORMIGONES Y MORTEROS FRES-COS

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sika® Antisol® Blanco es un compuesto líquido para la formación de membranas de curado para hormigón, desarrollado a partir de resinas vehiculizadas en solventes.

USOS

Sika® Antisol® Blanco es recomendado para el curado de:

- Obras hidráulicas
- Calles, rutas y pistas de aviación.
- Canales (soleras y taludes).
- Puentes y viaductos.
- Tanques elevados, depósitos y piletas de almacenamiento de líquidos.
- Silos.
- Elementos prefabricados.
- Losas de hormigón en entresijos o techos.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Reduce la evaporación del agua de amasado del hormigón asegurando un eficiente curado del mismo, por lo tanto, reduce su contracción por secado. Esto es importante en el caso de pavimentos en donde la disminución de la contracción evita fisuraciones indeseables no siendo necesario ningún otro sistema de curado hasta su endurecimiento final.
- Por su pigmentación blanca, la membrana formada, tiene gran reflectancia a la luz solar, con lo cual se impide la absorción de calor por el hormigón y por ende se evita que aumente la temperatura del mismo. Esta propiedad es de relativa importancia en estructuras sometidas a climas estivales o tropicales.
- Sika® Antisol® Blanco disminuye el desprendimiento de polvo de la superficie tratada, obteniéndose pavimentos de mayor durabilidad y resistencia a la abrasión.
- No es tóxico, no contiene cloruros, no es corrosivo.

CERTIFICADOS / NORMAS

Cumple con la Norma IRAM 1675
Cumple con la Norma ASTM C-309

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Tambor de 200 litros.
Apariencia / Color	Líquido / Blanco.
Conservación	1 año a partir de la fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	Almacenado en los envases originales bien cerrados en lugar fresco y seco, protegido de heladas y corrosión.
Consumo	Aproximadamente 120 ml por metro cuadrado.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

APLICACIÓN

Sika® Antisol® Blanco se entrega listo para usar, no es necesaria ninguna dilución.

En hormigón expuesto, la aplicación se comienza inmediatamente después de las operaciones de acabado y antes de que la película brillante de agua libre existente sobre la superficie haya desaparecido completamente.

En hormigón endurecido pero no curado que haya estado en contacto con el encofrado, inmediatamente de quitado éste, se procederá a humedecer toda la superficie, y tan pronto haya desaparecido la película brillante de agua, se lo aplicará.

Sika® Antisol® Blanco se aplica mediante pulverizador de accionamiento mecánico.

Se recomienda aplicar dos capas, una inmediatamente después de la otra, moviendo el equipo pulverizador al aplicar la segunda capa, en dirección perpendicular a la aplicación de la primera. De esta manera se asegura que la película quede en forma pareja en espesor y continuidad.

Por sus características resaltan muy bien las zonas en donde la aplicación fue deficiente ya que existe un elevado contraste entre el color blanco del producto y el color gris verdoso del hormigón.

Una vez terminado el trabajo del día, se lavará el equipo cargando con Thinner y haciéndolo funcionar hasta que éste salga claro del pulverizador.

LIMITACIONES

- Con el fin de homogeneizar el contenido, se deberá agitar el envase antes de sacar producto del mismo.
- Si sobre las superficies tratadas con Sika® Antisol® Blanco se deseara realizar una carpeta o aplicar pinturas, deberán realizarse los ensayos correspondientes a fin de determinar si es preciso o no realizar una limpieza previa del sustrato por medios mecánicos (arenado, hidrolavado, etc.).
- El producto contiene solventes inflamables. Mantener alejado de llamas o fuentes de chispa. Observar las normas de salubridad y seguridad correspondientes durante su almacenaje, transporte y aplicación.

SIKA PARAGUAY S.A.

Avenida Artigas 3533

Asunción – Paraguay

Tel. /Fax.: +595 21 289 6000

www.sika.com.py

Hoja De Datos Del Producto

Sika® Antisol® Blanco

Septiembre 2019, Versión 01.01

021405031000000083

VALORES BASE

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas desempeño de este producto puede cambiar de acuerdo a las regulaciones locales de país a país. Consultar la Hoja Técnica del producto para una descripción exacta de los campos de aplicación.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y advertencias sobre el manipuleo, almacenaje y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Hoja de Seguridad en su versión más reciente, la cual contienen información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados a la seguridad. (Consultar la Hoja de Seguridad del producto solicitándola al fabricante).

NOTAS LEGALES

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 del producto 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 Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

SikaAntisolBlanco-es-PY-(09-2019)-1-1.pdf