

Antisol®

Compuesto líquido con solventes para el curado del Hormigón.

Construcción

Descripción del Producto	Antisol® es un compuesto líquido para la formación de membranas de curado para hormigón, desarrollado a partir de resinas vehiculizadas en solventes. Antisol® tiene las siguientes características:
Usos	Antisol® es recomendado para el curado de: <ul style="list-style-type: none">- Obras hidráulicas- Pavimentos- Pistas de aviación- Canales (soleras y taludes)- Puentes y viaductos- Silos- Tanques elevados, depósitos y piletas- Losas en general- Pisos Industriales con terminación de Sika Chapdur (Transparente)
Ventajas	<ul style="list-style-type: none">- No es tóxico, no contiene cloruros, no es corrosivo.- Reduce la evaporación del agua de amasado del hormigón, asegurando un eficiente curado del mismo y 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.- Antisol® disminuye el desprendimiento de polvo de la superficie tratada, obteniéndose de este modo, pavimentos de mayor durabilidad y resistencia a la abrasión.- Antisol® se presenta también transparente, para aquellos pavimentos con terminación de Endurecedor Superficial no metálico o con SIKA CHAPDUR.- Si sobre las superficies tratadas con Antisol® 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)
Cumplimiento de Normas	Cumple la Norma IRAM 1675 Cumple la Norma ASTM C-309
Aplicación	ANTISOL se entrega listo para usar, no es necesaria ninguna dilución. Se aplica mediante pulverizador de accionamiento mecánico. 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. ANTISOL se aplica en dos capas, una inmediatamente después de la otra, moviendo el equipo atomizador 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 las características que posee el ANTISOL, 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 utilizados los equipos, se los lava con SIKATHINNER hasta que éste salga claro del atomizador.



Consumo	Se estiman 100 cm ³ /m ² . Es decir que con 1 litro de ANTISOL se asegura un curado perfecto de 10 m ² de superficie.
Almacenaje	Protegido de heladas y corrosión, en lugares frescos, hasta 12 meses.
Forma de Entrega	Listo para usar en tambores de 200 litros y bidón de 20 lt.
Indicaciones de Protección Personal y del Medio Ambiente	<p>- Se deberá agitar perfectamente el envase antes de sacar producto del mismo.</p> <p>- 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.</p> <p>- Para el curado de Pisos industriales con Sika Chapdur solamente se empleará el Antisol Transparente.</p>
Indicaciones de Protección Personal y del Medio Ambiente	<p>Utilizar guantes de goma y protección ocular y respiratoria.</p> <p>Ante cualquier duda o por obras de enverguradura, consulte con nuestro Servicio Técnico.</p> <p>No arrojar el producto a la tierra o a cursos de agua o desagües. Si fuera necesario, consultar la HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO, solicitándola al fabricante.</p>
Advertencias al Comprador	Las indicaciones de esta Instrucción de Uso, basadas en pruebas que consideramos seguras, son correctas de acuerdo con nuestra experiencia. No pudiendo controlar las condiciones de aplicación, no nos responsabilizamos por ningún daño, perjuicio o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado del producto. Aconsejamos al usuario que previamente determine si el mismo es apropiado para el uso particular propuesto

SIKA ARGENTINA S.A.I.C.
 Juan Bautista Alberdi 5250 -
 (B1678CSI) 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

