

Sikaguard® Piscinas

Revestimiento acrílico impermeabilizante para piscinas

Descripción del Producto	Revestimiento de impermeabilización a base de resinas acrílicas en dispersión acuosa, de gran resistencia al agua.
Usos	<p>Como revestimiento para la impermeabilización y protección de piscinas.</p> <p>Los soportes sobre los que se puede aplicar son:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Hormigón. ■ Mortero. ■ Revestimientos antiguos (se recomienda hacer ensayos previos). ■ ■ No es adecuado para aguas termales y piscinas cubiertas.
Características/Ventajas	<ul style="list-style-type: none"> ■ Excelente resistencia al agua y productos químicos. ■ Acabado suave que permite una fácil limpieza y desinfección. ■ Resistente al crecimiento de vegetación, hongos o algas. ■ Aspecto muy estético. ■ Resistente al aceite y cremas solares. ■ Periodos prolongados entre actuaciones de mantenimiento.
Datos del Producto	
Forma	
Apariencia/Colores	Líquido blanco, azul cielo, verde mar, azul turquesa.
Presentación	Botes de 20 kg.
Almacenamiento	
Condiciones de Almacenamiento/Conservación	15 meses, desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados. En lugar fresco y seco, protegido de las heladas y la acción directa del sol entre +5°C y +25°C.
Datos Técnicos	
Base química	Resinas acrílicas en dispersión acuosa.
Densidad	~ 1,3 kg/l
Contenido en sólidos	~ 60 % (en peso) ~ 47 % (en volumen)
Propiedades Físicas/Mecánicas	
Resistencia química	Resistencia a detergentes ácidos, agua ozonizada o clorada. No resistente a disolventes, tratamientos de ozonización, desinfección por electrolisis ni por medio de oxígeno activo.



Resistencia a temperatura Calor seco +60° C.
Calor húmedo +30° C.

Información del Sistema

Detalles de Aplicación

Consumo/Dosificación El consumo es de entre 150- 200 g/m² por capa.

Se deben aplicar al menos 2-3 capas.

Calidad del soporte Las superficies deben estar exentas de lechadas de cemento u otras capas de baja adherencia, partículas sueltas o mal adheridas, sustancias que puedan promover la corrosión, contaminación (aceite y grasa), materiales no compatibles o mal adheridos, etc. Las superficies deben estar libres de polvo y secas al tacto.

Preparación del soporte Para superficies que se vayan a someter a inmersión, es esencial la limpieza con chorro de arena.

Se deben nivelar las cavidades, poros e irregularidades superficiales.

Los revestimientos antiguos bien conservados, y los revestimientos de clorocaucho se deben tratar para darles rugosidad, con objeto de mejorar la adherencia.

En caso de duda, se recomienda hacer ensayos previos.

Condiciones de Aplicación/ Limitaciones

Temperatura del soporte Mínima: +8° C / Máxima: +30° C

Temperatura de Aplicación Mínima: +8° C / Máxima: +30° C

Humedad relativa < 75%

Humedad del soporte El grado de humedad debe ser inferior al 5% a 1 cm de profundidad.

Punto de Rocío El soporte estará al menos 3°C por encima del punto de rocío.

Instrucciones de Aplicación

Mezclado Se suministra listo para su empleo. El producto se debe aplicar sin diluir, a excepción de la capa de imprimación, para la cual se debe diluir el producto con un máximo de un 5% (en volumen) de agua.

**Método de Aplicación/
Herramientas** Tras la limpieza del soporte se aplica una primera capa a modo de imprimación, usando el producto Sikaguard® Piscinas diluido con un 5% de agua.

A continuación se aplican de 2 capas de Sikaguard® Piscinas sin diluir, usando una brocha, rodillo de pelo corto o airless.

Características del airless:

■ Presión en la pistola: aprox. 180 bar.

■ Boquilla de taladro: 0,38mm-0,66 mm.

■ Ángulo de pulverización: aprox. 50-60°

Limpieza de Herramientas La limpieza de los útiles y herramientas se realizará con agua inmediatamente después de su uso.

Tiempo de espera entre capas/Repintabilidad El tiempo de espera recomendado entre capas es de como mínimo 16 horas y como máximo 2 días

Notas de Aplicación/ Limitaciones	<p>En el caso de purificación de agua mediante sistemas generadores de ozono, Sikaguard® Piscinas no es apto.</p> <p>No es adecuado para aguas termales y piscinas cubiertas</p> <p>Puede tener defectos en la coloración en contacto prolongado con pétalos y hojas muertas.</p>
Detalles de Curado	
Producto Aplicado Listo para su empleo	Se puede llenar la piscina de agua después de 10 días.
Notas	Todos los datos técnicos de esta Hoja de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Los datos reales pueden variar debido a circunstancias que escapan de nuestro control.
Instrucciones de Seguridad e Higiene	Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.
Notas Legales	<p>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 actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, de acuerdo con 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 deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página www.sika.es.</p>



**OFICINAS CENTRALES
Y FABRICA**

Madrid 28108- Alcobendas
P.I.Alcobendas
Carretera de Fuencarral 72
Tel. 91 657 23 75
Fax 91 662 19 38

**OFICINAS CENTRALES
Y CENTRO LOGISTICO**

Madrid 28108- Alcobendas
P.I.Alcobendas
C / Aragoneses 17
Tel.916 57 23 75
Fax 916 62 19 38



Diserío producido en instalaciones
de Alcobendas (Madrid)



Salud
Seguridad
Medio Ambiente
**Compromiso de Progreso
de la Industria Química**