

## PINTURA PISCINAS

**Impermeabiliza, resiste al cloro y es antihongos**

### DESCRIPCION

Protecto® Piscinas es una pintura formulada especialmente para el pintado de piscinas, dándoles una altísima protección y durabilidad. Es un producto formulado a base de resinas de caucho clorado libre de plomo y mercurio, muy lavable y resistente, impermeabiliza la superficie y elimina rayaduras e imperfecciones.

### USOS

Se recomienda para la protección y decoración de piscinas, grutas, estanques para peces y otras superficies que van a estar inmersas en agua.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Libre de plomo y mercurio.
- ✓ Secado rápido.
- ✓ Resistencia a la intemperie y humedad.
- ✓ Resistente al tratamiento químico normal que recibe el agua en las piscinas.
- ✓ Protege e impermeabiliza las superficies de concreto.
- ✓ Producto de uso directo, no requiere primario ni sellador.

### PRESENTACIONES

¼ de galón: 0,946 Litros.

Galón: 3,785 Litros.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Brillo	15 - 20	%
Viscosidad 25°C	85 - 95	KU
Sólidos por volumen	42 - 46	-
Contenido de VOC	245	g/L
Secado a 25°C	Tacto	1 h
	Repinta	8 h

## RENDIMIENTO

MÉTODO DE APLICACIÓN	RENDIMIENTO PRÁCTICO
Brocha	35 - 40 m <sup>2</sup> /gal

## INSTRUCCIONES DE USO

### Preparación de la Superficie

La superficie deberá estar seca, limpia, libre de grasa, polvo y otros contaminantes.

### Preparación del producto y Aplicación

*Concreto Nuevo:* Si la piscina es nueva se sugiere llenarla y usarla por 30 días para asegurarse el fraguado y curado del concreto. Luego de este período se debe vaciar el agua de la piscina y lavar todas las superficies con agua a presión (2500 psi aprox.).

Luego se debe aplicar solución de ácido Muriático en agua en proporción 2 partes de agua por una parte de ácido para mejorar el patrón de anclaje. Al cabo de 10 a 15 minutos enjuagar todas las superficies con agua a presión (2500 psi aprox.) a fin de eliminar cualquier residuo de ácido (medir pH de la superficie). Luego de asegurarse de haber removido todo el ácido se debe dejar secar todas las superficies por 3 o 4 días (verificar humedad del concreto). Luego proceda a aplicar 3 capas de pintura, siguiendo las indicaciones de aplicación.

*Superficie previamente Pintada:* Eliminar toda la capa de pintura existente dañada con equipo a presión de agua, lijadora eléctrica, removedor de pinturas. Si la capa de pintura está en buenas condiciones y es de caucho clorado, lave con detergente, luego lije profundamente, limpie el polvo, desgrase con Thinner Sintético Pintuco® y luego proceda a aplicar 3 capas de pintura, siguiendo las indicaciones de aplicación.

kAplicación: Usar sólo brocha. No aplicar manos gruesas de pintura para evitar formación de burbujas por efecto de solventes atrapados entre las capas. La primera capa debe aplicarse diluida un 5 % con Thinner Sintético Pintuco®. La 2ª y 3ª se aplican sin diluir. Si fuese necesario se puede adicionar hasta un 10% de Thinner Sintético hasta obtener una buena brochabilidad.

Aplicar de 7 – 10 a.m. y en la tarde de 5 – 7 p.m. que suelen ser las horas más frescas del día (verificar la temperatura del sustrato). La temperatura del sustrato debe ser superior a los 5°C e inferior a los 40°C. Espere entre capas 24 horas. Si tarda más de 48 horas deberá lijar para adhesión.

#### **ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES**

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel, los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor.

Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo, a una temperatura inferior a 30°C. En caso de contacto del producto con fuentes de calor o fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados. Para desechar combine el producto líquido con arena diatomita evitando el contacto directo con el suelo. Dejar secar esta mezcla (10% de humedad).

Entregue el sólido a la entidad autorizada de recolección de desechos sólidos. Consulte la Hoja de seguridad MSDS y la Hoja Técnica de producto TDS para más detalles, de seguridad y de uso, respectivamente. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco o para pulir con papel de lija, utilice gafas de seguridad y mascarilla para material polvos.

Equipo de seguridad recomendado: anteojos de seguridad y guantes impermeables.

## INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para, mayor información, otros usos o asesorías, consulte la hoja técnica de producto, al asesor técnico o al área de servicio al cliente:

[servicioalclienteCR@pintuco.com](mailto:servicioalclienteCR@pintuco.com)

[servicioalclienteSV@pintuco.com](mailto:servicioalclienteSV@pintuco.com)

[servicioalclienteGT@pintuco.com](mailto:servicioalclienteGT@pintuco.com)

[servicioalclienteHN@pintuco.com](mailto:servicioalclienteHN@pintuco.com)

[servicioalclientePA@pintuco.com](mailto:servicioalclientePA@pintuco.com)

[servicioalclienteNI@pintuco.com](mailto:servicioalclienteNI@pintuco.com)

Registro Sanitario de Costa Rica: No. Registro: Q-37255-6

## FABRICANTE

Costa Rica: Pintuco® Costa Rica PCR S.A. Tel: (506) 2216-6100

Panamá: Centro de Pinturas Pintuco S.A. Tel: (507) 303-9000

[www.protectopinturas.com](http://www.protectopinturas.com)

*NOTAS LEGALES: Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Protecto se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación. Este producto fue elaborado por Protecto, cuyo sistema de gestión de Calidad/ Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001 respectivamente.*