



## FICHA TÉCNICA

### 8. PINTURAS DEPORTIVAS



#### ► Cloro caucho piscinas

Protección y decoración de piscinas

1070 / Versión 4 / 04-03-2025



## DESCRIPCIÓN

Pintura a base de resinas de cloro caucho para la protección y pintado de piscinas, estanques y depósitos de agua no potable construidos en hormigón, cemento y similares.

## PROPIEDADES

- Resistencia a la alcalinidad del soporte, como morteros de cemento, hormigón, ladrillo ...
- Buena adherencia sobre hormigón, cemento y similar.
- Resistencia a los efectos nocivos de la intemperie.
- Alta opacidad.
- Resistente a los productos químicos empleados en el tratamiento del agua de las piscinas.
- Con conservante antimoho para película, evita la aparición de manchas de hongos y algas sobre su superficie.
- Apto para piscinas con agua de cloración salina.

## USOS

Pintado de piscinas de obra nueva o anteriormente pintadas con pintura cloro caucho, estanques de agua no potable. No apta para el pintado de piscinas de material cerámico, "gresite" y fibra de vidrio.

## DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Ligeramente satinado.
Color	Azul, azul oscuro y blanco.
Diluyente	D-40
Viscosidad (Brookfield RVT a 20°C). Poises.	60 - 100
Densidad a 20°C (Kg/L)	1.32 ± 0.05
Contenido en sólidos % volúmen	42
Rendimiento (m <sup>2</sup> /L)	6 - 8
Secado al tacto (20°C) (min)	30
Repintado (horas)	6 - 8
Secado total (días)	10 - 12
% Dilución brocha o rodillo	0 - 15
% Dilución pistola	Pistola airless: 0 - 5 Pistola a aerográfica: 0 - 20

## NORMAS DE APLICACIÓN

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y exentas de polvo, grasa, salitre, etc.
- Si estaba pintado anteriormente cuidar que la pintura anterior esté en buen estado y bien adherida.

## CONDICIONES DEL SOPORTE Y AMBIENTE

### TEMPERATURA AMBIENTE:

No pintar con temperaturas inferiores a los 10 °C y superiores a los 30°C.

### TEMPERATURA DEL SOPORTE:

Debe ser 2-3°C superior al punto de rocío durante la aplicación.

### HUMEDAD AMBIENTE:

No pintar con una humedad relativa superior al 80%.



### ► Clorocaucho piscinas

Protección y decoración de piscinas

1070 / Versión 4 / 04-03-2025

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### SUPERFICIES NO PINTADAS:

#### Hormigón:

- Esperar hasta total fraguado del soporte (1mes).
- Eliminar eflorescencias y restos de productos y sustancias extrañas (grasas, polvo, aceites y/o derivados,).
- Debe estar aislada exteriormente de la humedad del terreno, sobre todo si hay jardín circundante, para evitar las ampollas que la presión osmótica del agua filtrada del exterior produce en la pintura.

### SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO:

#### Soporte ya pintado en mal estado:

- Si la pintura esta vieja o mal adherida con presencia de defectos tales como caleo, ampollas, desconchados, cuarteamientos..., se debe eliminar completamente antes de pintar para después aplicar una mano de fijador acrilico transparente. (ver posibles sistemas de aplicación)
- Soportes con mohos y algas: Eliminación y desinfección de mohos o algas frotando enérgicamente la mancha con un cepillo utilizando lejía domestica o agua oxigenada de 10 volúmenes. Se termina con dos manos de acabado con conservante antimoho para protección de la película.
- Debe estar aislada exteriormente de la humedad del terreno, sobre todo si hay jardín circundante, para evitar las ampollas que la presión osmótica del agua filtrada del exterior produce en la pintura.

## POSIBLES SISTEMAS DE APLICACIÓN

La aplicación normal de Clorocaucho piscinas puede hacerse a brocha, rodillo o pistola.

Aplicar la primera mano diluida con un 15% de disolvente de clorocaucho.

Mediante proyección con equipo de air-less, hay que aplicar más de dos manos para obtener el grosor de capa requerido

No llenar la piscina hasta transcurridos 10 – 12 días después de pintar.

Producto resistente al cloro y derivados del cloro en límites de concentración indicados en el Real Decreto 742/2013.

Para cualquier otro tratamiento (floculantes, alguicidas, etc...), consultar con su proveedor sobre su uso en piscinas pintadas. Estos tratamientos y el exceso de cloro pueden provocar degradación de color de la pintura. No se recomienda arrojar pastillas de cloro directamente, ya que la pintura de la zona de contacto puede resultar dañada.

### ACABADO CLOROCAUCHO PISCINAS:

- Rendimiento: 6 - 8 m<sup>2</sup>/l
- Capas: 2

## SEGURIDAD

Consultar la ficha de datos de seguridad en vigor para una manipulación segura (Apartado 8.2). No apto para uso infantil. Mantener fuera del alcance de los niños. No morder las superficies pintadas.

## ELIMINACIÓN

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos o a través de un gestor de residuos autorizado. Los residuos deben manipularse, almacenarse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local-nacional vigentes.

## ALMACENAMIENTO

Ver condiciones de almacenamiento indicadas en el apartado 7.2 de la ficha de datos de seguridad en vigor. Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas. Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C.

### ► Clorocaucho piscinas

Protección y decoración de piscinas

1070 / Versión 4 / 04-03-2025

#### NOTA TEXTO LEGAL

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 Pinturas Isaval de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a las recomendaciones de Pinturas Isaval. 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 las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Pinturas Isaval se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus 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 Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página «[www.isaval.es](http://www.isaval.es)». Todos los datos de esta ficha están basados en ensayos de laboratorio realizados a 20°C y 1 atm de presión. Las medidas realizadas "in situ" pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control, como cambios en las condiciones ambientales de presión y temperatura.