

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESMALTE CAUCHO CLORADO

Tipo de Producto	ESMALTE BASE SOLVENTE
Descripción	<p>Recubrimiento de alta resistencia al sol, a la intemperie, a la humedad y a la abrasión, lo cual la hace la pintura ideal para el pintado de piscinas. Igualmente es recomendado para el pintado de estructuras metálicas, equipos industriales, mampostería, contenedores, construcciones de hormigón, mantenimiento industrial en general.</p> <p>Principales características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resistencia química • Fácil de aplicar • Resistencia al sol y a la intemperie • Resistente a la corrosión y a la abrasión • Resistente a ambientes marinos • Rápido secado • Alto brillo
Componentes	<ul style="list-style-type: none"> • Resina Caucho Clorado • Plastificantes • Solventes aromáticos y oxigenados • Pigmentos • Aditivos y cargas especiales
PROPIEDADES	
Aspecto	Brillante
Color	Azul
% Sólidos V/V	33 - 35
Rendimiento Teórico	49 - 52 mts ² por galón a 1 mils de espesor de película seca. Este rendimiento variara en función de espesor total de película seca, la porosidad de la superficie y el sistema de aplicación utilizado.
Espesor de película seca	Aplicar entre 1.5 y 2 mils de espesor de película seca (entre 5 y 6 mils de espesor de película húmeda)
Tiempo de Secado	30 minutos al tacto. Para repintar 4 horas mínimo. La superficie pintada puede someterse a servicio después de 7 días de aplicación.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESMALTE CAUCHO CLORADO

EQUIPOS DE APLICACIÓN

Brocha o pistola. Si requiere dilución puede utilizar el solvente Especial para Epoxi de Manpica, en una proporción no mayor del 15% en volumen.

FONDOS RECOMENDADOS

En los casos de estructuras metálicas, aplicar primero un fondo anticorrosivo de alfa calidad. En pisos de concreto, no se requiere de la aplicación de un fondo previo, solo realizar la limpieza de la superficie de una manera adecuada y aplicar una primera mano del Esmalte Caucho Clorado diluido en un 50% con solvente para lograr la penetración completa en el sustrato.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

La superficie a pintar debe estar completamente limpia y seca, libre de grasa, aceite, pintura en mal estado y otros contaminantes. En caso de tener superficies contaminadas con grasas o aceites se debe lavar con solvente, agua, jabón u otros detergentes industriales adecuados según el grado de contaminación detectada.

En el caso de concreto, la superficie debe tener una rugosidad similar a una lija #100, para asegurar la adherencia total de la pintura.

La durabilidad de la pintura aplicada dependerá en gran parte de la calidad del trabajo hecho en la preparación de la superficie.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Agitar primero el contenido del envase hasta completa homogenización. Aplicar el material en capas uniformes, reforzando cantos, vértices y aristas, traslapando la pasada anterior en un 30 a 50% hasta obtener el espesor seco recomendado.

Después de 4 horas mínimo, aplicar la segunda mano de forma cruzada con la primera mano. Se recomienda pintar cuando la superficie este fresca y a la sombra, para evitar secamientos muy rápido que generen ampollas y desprendimientos de la pintura.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Producto Inflamable. Almacene en lugar fresco y fuera del alcance de los niños. Evite el contacto directo con la piel, ojos o la inhalación de los vapores. Utilice mascarilla apropiada para vapores orgánicos. En caso de contacto con los ojos lave con abundante agua fresca por espacio de 15min y solicite atención médica. En caso de ingestión no induzca el vómito, consulte especialmente al médico. En caso de derrame, absorba con material inerte y disponga según regulaciones. No se vierta en cañerías.