

ANTIVEGETATIVO IC-67XX

DESCRIPCIÓN

Pintura anti-incrustante para embarcaciones.

USOS

Pintura diseñada para su aplicación en embarcaciones por debajo de la línea de flotación y con mucha actividad en el mar. Es provisto con biocidas de alto desempeño que confieren resistencia a largo plazo contra incrustaciones marinas.

BENEFICIOS

- Protección duradera y efectiva.
- Evita el desarrollo de conchuela, algas y microorganismos.
- Disponible en tres colores: Negro, Azul y Rojo.
- Excelente adherencia sobre primarios epóxicos.
- Buena flexibilidad y resistencia a daños mecánicos
- Facilidad de aplicación por cualquiera de los métodos convencionales.
- Libre de metales pesados.

PROPIEDADES FÍSICAS

Naturaleza del Producto	Vinílico	Método de Aplicación	• Brocha • Aspersión • Airless	
Acabado	Mate	Espesor recomendado	Seco 2 – 6mils Humedo 6 - 12mils	
Relación de Mezcla en Volumen	No aplica	Tiempo de Secado	Tacto	1 - 2h
			Duro	12 - 24h
			Para recubrir	12 - 24h
Diluyente	D-8000 (10 – 20%)	Peso Específico	1.50 ± 0.2 Kg / L	
Vida Útil de la Mezcla	No aplica	VOC	480g/L	
Contenido de Sólidos en Volumen	50%	Colores	IC-6720 Negro IC-6730 Azul IC-6740 Rojo	
Rendimiento Teórico	19.7 m²/L a 1 mils de espesor seco	Primario Recomendado	IC-10XX Metalite Epoxy Primer	

APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE:

LIMPIEZA: Toda la superficie deberá estar libre de aceite, grasa, polvo, desmoldante o cualquier otro contaminante. Lave hasta remover todos los contaminantes, enjuague abundantemente con agua y permita secar hasta que la superficie esté libre de humedad. Si tuviera algún reubrimiento, se debe remover antes de la aplicación.

La aplicación debe realizarse sobre un primario anticorrosivo compatible, por ejemplo, el IC-10XX Metalite Epoxy Primer. La estructura de acero al carbon, fibra de vidrio, madera, etc. Debe estar previamente limpia.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

No aplicar a menos que la temperatura de superficie, esté 3°C arriba del punto de rocío, y la humedad relativa deberá estar por debajo del 85%. Fuera de las condiciones “NORMALES” se requerirán técnicas especiales de aplicación y/o adelgazamiento.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN:

MEZCLADO: Incorpore el material correctamente antes de aplicarlo. Diluya el producto IC-67XX Antivegetativo de un 10 – 20% en volumen con el adelgazador D-8000 de acuerdo con el método de aplicación.

BROCHA

- Use: YB-200X Brocha natural, brocha con mango de madera, cerda natural y punta redondeada, ó YB-235X Brocha la aceitera: brocha con mango ergonómico de madera, con cerda natural y extra larga.

RODILLO

- Use: YI-0104 Felpa para epoxy/PU de 4".
YI-0109 Felpa para epoxy/PU de 9". YI-0118 Felpa para epoxy/PU de 18".

PISTOLA AEROGRAFICA

NOTAS:

El uso de otros adelgazadores que no sean los suministrados, aprobados y recomendados por Grupo Sayer pueden afectar adversamente el comportamiento del producto. No se recomienda su uso para superficies como: Aluminio, galvanizado, cobre, acero inoxidable y vidrio.

*La dilución del producto varia de 10% a 30% en volumen, lo cual dependerá del método de aplicación.

**Los tiempos de secado establecidos en esta hoja técnica pueden variar dependiendo de las condiciones de temperatura, espesor de aplicación, humedad, ventilación, etc.

***El rendimiento real de la pintura podrá variar de acuerdo al tipo de superficie a pintar, rugosidad, porosidad, método de aplicación, condiciones de trabajo, espesor de película, desperdicios de pintura, etc. El resultado final es sensible a coincidir con el expresado en esta ficha técnica, debido a que las operaciones de aplicaciones y preparación de superficie están fuera del control de Grupo Sayer.

PRESENTACIONES

Galón 4 L
Cubeta 19 L

ALMACENAMIENTO

12 meses a 25°C. Almacenar en condiciones secas, a la sombra y lejos de fuentes de ignición, calor y/o radiación directa del sol.

PRECAUCION

Este producto contiene solventes inflamables, manténgase fuera del alcance de chispas o flama. el personal de aplicación deberá usar equipo de protección tal como guantes, mascarilla de respiración, goggles, etc. Estas instrucciones no intentan ser restrictivas pues el trabajo en campo es diferente, por lo tanto Grupo Sayer, no asume ninguna responsabilidad sobre los resultados de rendimiento, comportamiento o daño que pudiera causar esta emisión, sin la supervisión de campo correspondiente.

IMPORTANTE

Todas las indicaciones de nuestros boletines están basados en nuestra experiencia, conocimiento, y son emitidas de buena fe, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá evaluar el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.

Si durante la aplicación del producto, el usuario aprecia algún problema evidente en el producto deberá suspender la aplicación inmediatamente e informar al Técnico de Grupo Sayer, quien dará seguimiento adecuado a esta situación, de lo contrario, ésta no será tomada en cuenta.

Esta hoja técnica cancela y sustituye la versiones anteriores, recomendamos verificar en nuestra página web la versión más reciente.

Fecha de Elaboración: 20.02.2025	Fecha de Revisión: 20.02.2026	Versión: 1
Elaboró: Ing. Ivan Aaron Rivera Soto Ing. Gustavo Acuña Escudero	Revisó: Equipo Técnico - Comercial	Aprobó: Mauricio Redondo Escalante