

OCEAN PAINT ENAMEL SINTÉTICO RS

Esmalte sintético de rápido secado

DESCRIPCIÓN, VENTAJAS Y USOS

- Esmalte sintético brillante, excelente acabado y rápido secado
- Resistente a ambientes marinos e industriales.
- Fácil aplicación y limpieza.
- Amplia variedad de colores.
- Para aplicación como acabado en cubiertas, superestructuras y obra muerta de embarcaciones.
- Estructuras de la industria en general.
- Para interiores y exteriores de maquinarias y equipos.

DATOS FÍSICOS

Acabado:	Brillante	Número de capas:	Uno o dos
Color:	Según cartilla	Disolvente:	THINNER STD o THINNER COMERCIAL o AGUARRÁS MINERAL
Componentes:	Uno	Brillo:	ASTM D523 Min. 85 GU a 60°
Curado:	Evaporación de solventes		
Sólidos en volumen:	36% ± 3%		
Espesor película seca:	1.5 – 2.5 mils (38 – 63 micrones)		
Rendimiento:	35.7 m ² /gal a 1.5 mils de espesor seco		

El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y del estado de la superficie.
Para mayores detalles de servicio consultar con el Departamento Técnico.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- **Sobre anticorrosivo alquídico:** Libre de contaminantes y suciedad.
- **Madera:** Limpia y seca.

La duración de la pintura depende del grado de preparación de la superficie.

MÉTODO DE APLICACIÓN

• **Equipo airless:**

Similar a Graco Bulldog 30:1, boquilla 0.013" a 0.017" con filtro malla 60.

• **Equipo convencional a presión:**

Similar a Devilbiss JGA-502, boquilla 704E con regulador de presión, filtros de aceite y humedad.

• **Brocha y rodillo:**

Resistente a diluyentes.

TIEMPOS DE SECADO a 21°C (ASTM D1640)

- **Al tacto:** 15 – 20 minutos
- **Al tacto duro:** 1 hora
- **Re pintado mínimo:** 3 - 4 horas
- **Re pintado máximo:** No tiene

CONDICIONES DE APLICACIÓN

- **Temperatura de la superficie:** 4°C - 50°C
- **Temperatura del ambiente:** 4°C - 50°C
- **Humedad relativa:** Máxima 85%

La temperatura de la superficie debe ser 3°C mayor que el punto de rocío.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. Verifique la óptima preparación de la superficie.
2. Homogenice la pintura usando un agitador neumático o eléctrico a prueba de explosión.
3. Vierta la pintura en un envase limpio.
4. Para facilitar la aplicación, agregue un máximo de 15% de galón del diluyente THINNER STD por galón de pintura preparada y agite la mezcla otra vez.
5. Aplique la pintura en pasadas uniformes, traslapando al 50% de cada pasada de acuerdo con el método elegido.
6. Para limpieza del equipo de aplicación use disolvente THINNER STD o DILUYENTE COMERCIAL.

IMPRIMANTES RECOMENDADOS

- Cualquier anticorrosivo alquídico o epóxico “tacky”.

ACABADOS RECOMENDADOS

- Puede repintarse con otra capa de Ocean Paint Enamel o Ocean Paint Enamel Sintético RS.

DATOS DE ALMACENAMIENTO

Peso por galón: 4.0 + 0.3 Kg.

Punto de inflamación: 38°C

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 24 meses si se almacena bajo techo a temperaturas entre 4°C a 30°C.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Leer la hoja de seguridad de cada componente antes del empleo.
- El uso o manipulación inapropiada de este producto puede ser nocivo para la salud o causar explosión.
- No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben incluir: adecuada ventilación, iluminación a prueba de explosión, vestimentas adecuadas, lentes, guantes, máscaras para vapores orgánicos o con alimentación de aire sobre todo en espacios limitados como interiores de tanque u otros.
- Si usted necesita mayores detalles, consultar con el Departamento Técnico.