

# OCEAN PAINT ANTICORROSIVO

*Anticorrosivo alquídico de secado rápido*

## DESCRIPCIÓN, VENTAJAS Y USOS

- Base anticorrosiva alquídica de secado rápido.
- Excelente adherencia sobre superficies ferrosas.
- No contiene pigmentos a base de plomo ni cromatos.
- Fácil aplicación.
- Para aplicación imprimante para el pintado de superficies metálicas para uso doméstico y tuberías, rejas, puertas metálicas, etc.

## DATOS FÍSICOS

<b>Acabado:</b>	Mate	<b>Número de capas:</b>	Uno
<b>Color:</b>	Según cartilla	<b>Disolvente:</b>	THINNER STD o THINNER COMERCIAL o AGUARRÁS MINERAL
<b>Componentes:</b>	Uno		
<b>Curado:</b>	Evaporación de solventes		
<b>Sólidos en volumen:</b>	42% $\pm$ 3%		
<b>Espesor película seca:</b>	1.0 – 3.0 mils (25 – 75 micrones)		
<b>Rendimiento:</b>	41.7 m <sup>2</sup> /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

- **Acero nuevo:** Chorro abrasivo comercial según norma SSPC-SP6 o limpieza manual mecánica según norma SSPC-SP2 / SSPC-SP3.
- **Acero con pintura antigua:** Limpieza manual mecánica según norma SSPC-SP2 / SSPC-SP3.

## 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:**
- **Al tacto duro:**
- **Repintado mínimo:** 30 – 45 minutos
- **Repintado máximo:** 3 - 4 horas  
4 horas  
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 5% 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

- No requiere.

## ACABADOS RECOMENDADOS

- Ocean Paint Enamel o Ocean Paint Enamel Sintético RS.

---

## DATOS DE ALMACENAMIENTO

**Peso por galón:** 4.7 + 0.3 Kg.

**Punto de inflamación:** 38°C

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 12 meses si se almacena bajo techo a temperaturas entre 4°C a 30°C.

---

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Leer 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.