

## DESCRIPCIÓN, VENTAJAS Y USOS

- Buena resistencia al medio ambiente marino, excelente retención del brillo y color.
- Buena resistencia en ambientes agresivos.
- Duro, flexible y resistente a la abrasión.
- Resiste salpicaduras de soluciones ácidas, alcalinas, solventes, vapores ácidos y agua.

## DATOS FÍSICOS

<b>Acabado</b>	Semi Brillante	<b>Espesor película seca</b>	1.5 - 2 mils
<b>Color</b>	Varios, según pedido		(38 - 50 micrones)
<b>Componentes</b>	Tres	<b>Número de capas</b>	Dos
<b>Relación de mezcla (en volumen)</b>	0.66 de parte A 0.16 de parte B 0.18 de parte C	<b>Rendimiento teórico</b>	39.5 m <sup>2</sup> /gal a 2 mils seco
<b>Curado</b>	Evaporación de solventes y reacción química	<b>Tiempo de vida</b>	4 horas a 25°C
		<b>Disolvente</b>	JET ECOPOL
		<b>Brillo</b>	
<b>Sólidos en volumen</b>	53% ± 3%	<b>ASTM D523</b>	60 - 80 UB a 60°

*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 de QROMA.*

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- **Sobre Imprimante epóxico.**  
Limpiar para eliminar suciedad y contaminantes.

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

## MÉTODO DE APLICACIÓN

- **Rodillo**  
Resistente a disolventes epóxicos.

## TIEMPOS SECADO a 21 °C (ASTM D1640)

Al tacto	30 - 60 minutos
Al tacto duro	6 - 8 horas
Repintado mínimo	8 horas
Repintado máximo	No tiene

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura	Mínima	Máxima
De la superficie	-7 °C	50 °C
Del ambiente	-7 °C	50 °C
Humedad Relativa		85%

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

## PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. Verifique que se disponga de todos los componentes.
2. Homogenice cada componente por separado previo a la mezcla. Use un agitador neumático o eléctrico a prueba de explosión.
3. Vierta la resina en un envase limpio y luego el catalizador.
4. Mezcle totalmente los dos componentes usando el agitador.
5. Adicione lentamente la parte C y homogenice con agitación constante.
6. Para facilitar la aplicación, agregue un máximo de 1/4 de galón del disolvente JET ECOPOL por galón de pintura preparada y agite la mezcla otra vez.
7. Aplique la pintura preparada antes de sobrepasar su tiempo de vida útil.



8. Repintar dentro del "tiempo de repintado" recomendado.

---

#### IMPRIMANTES RECOMENDADOS

- Cualquier imprimante epóxico de la marca JET.

#### ACABADOS RECOMENDADOS

- No requiere.

---

#### DATOS DE ALMACENAMIENTO

- |                        |           |                |
|------------------------|-----------|----------------|
| ▪ Peso por galón       | "Parte A" | 4.4 ± 0.5 Kg.  |
|                        | "Parte B" | 3.7 ± 0.2 Kg.  |
|                        | "Parte C" | 10.6 ± 0.2 Kg. |
| ▪ Punto de inflamación | Parte "A" | 27°C           |
|                        | Parte "B" | 16°C           |

*Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento de la resina hasta por 12 meses y 6 meses para el catalizador, si se almacena bajo techo a temperaturas entre 4 °C a 38 °C.*

---

#### PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Lea la hoja de seguridad de cada componente antes del empleo.
- El uso o manipuleo inapropiado 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 de QROMA.