

# JET ANTICORROSIVO STD

Anticorrosivo alquídico de secado rápido

## DESCRIPCIÓN, VENTAJAS Y USOS

- Base anticorrosiva alquídica de secado rápido.
- Excelente adherencia sobre superficies ferrosas.
- Amigable con el medio ambiente, porque no contiene pigmentos a base de plomo ni cromatos.
- Fácil aplicación.
- Recomendado como imprimante para el pintado de superficies metálicas para uso doméstico y sector metal-mecánico en donde se requiera velocidad de secado tales como: vigas, tuberías, rejas, puertas metálicas, etc.

## DATOS FÍSICOS

<b>Acabado</b>	Mate	<b>Rendimiento</b>	41.7 m <sup>2</sup> / gal a 1.5 mils de espesor seco
<b>Color</b>	Verde, Blanco, Rojo Óxido, Gris, Ocre, Negro	<b>Número de capas</b>	Dos
<b>Componentes</b>	Uno	<b>Disolvente</b>	JET AGUARRÁS MINERAL, JET THINNER STD o JET THINNER STD SIC.
<b>Curado</b>	Evaporación de solventes y oxidación		
<b>Sólidos en volumen</b>	42% ± 1%		
<b>Espesor película seca</b>	1.0 – 1.5 mils (25 – 38 micrones)		

*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

- **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.

*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 0.015" 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 disolvente.

## TIEMPOS SECADO a 21°C (ASTM D1640)

Al tacto	30 - 40 minutos
Al tacto libre	45 - 60 minutos
Al tacto duro	3 - 4 horas
Repintado mínimo	4 horas
Repintado máximo	No tiene

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura	Mínima	Máxima
De la superficie	4°C	40°C
Del ambiente	4°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 la pintura y disolvente.
2. Homogenice la pintura usando un agitador neumático o eléctrico a prueba de explosión.
3. Vierta la pintura en un envase limpio.
4. Para la aplicación con pistola convencional, agregue un máximo de 50% de galón del disolvente JET AGUARRÁS MINERAL por galón de Jet Anticorrosivo STD. Para aplicación con brocha o rodillo se recomienda utilizar un 25% de dilución. La dilución va a depender del equipo, técnica de aplicación y condiciones ambientales.
5. Aplique la pintura en pasadas uniformes, traslapando al 50% de cada pasada de acuerdo al método elegido.
6. Para limpieza del equipo de aplicación use disolvente JET AGUARRÁS MINERAL, JET THINNER STD o JET THINNER STD SIC.

**IMPRIMANTES RECOMENDADOS**

- No requiere.

**ACABADOS RECOMENDADOS**

- JET ALKYD HP, Tuna Clipper.

**DATOS DE ALMACENAMIENTO**

Peso por galón 4.7 ± 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**

- Lea la hoja de seguridad de la pintura 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.