



FONDO SINTÉTICO VERDE

Serie No. 3006

1 | DESCRIPCIÓN

Acabado formulado a partir de resina alquídica y fosfato de zinc, los cuales brindan una película de alta dureza y gran resistencia al agua y un producto de alto desempeño contra la oxidación.

2 | VENTAJAS

- Alta dureza.
- Rápido secado.
- Tolerancia a la corrosión.
- Alta resistencia y durabilidad.

3 | USOS TÍPICOS

Producto recomendado para utilizarse en acero estructural y mantenimiento en general. Protege tanques de acero, tuberías, señalizaciones y otras superficies de metal.

4 | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Producto: 3006XX.
- Tipo genérico: Alquídico.
- Color: Verde.
- Sólidos por peso: 59%.
- Sólidos por volumen: 43%.
- Rendimiento teórico: 64 m²/gal a 1 mil de película seca. Sin asumir pérdidas ni absorción de la superficie.
- Viscosidad: 100 – 105 KU a 25°C.
- Peso por galón: 10.5 libras a 25°C.
- Tiempo de Secado (25°C, 50% H.R.):
 - Al tacto: 15 – 30 minutos.
 - Repintado: 2 horas.
- Solvente de dilución: Thinner sintético (3056XX).
- Solvente de limpieza: Thinner sintético (3056XX).
- Grosor de película recomendado: 2 – 3 mils.

5 | CONDICIONES DE SERVICIO

La temperatura máxima de servicio es de 60°C. No es recomendable para la protección de estructuras de acero al carbón en zonas de línea costera o de alta mar, ni en ambientes de alta exposición química.

6 | PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Mezcle bien el contenido del recipiente individual de la pintura. Para obtener la viscosidad de aplicación deseada, diluya este producto con thinner sintético (3056XX). No mezcle con otro producto.

7 | PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar seca y libre de polvo, aceites, grasas, óxido y/o cualquier otro contaminante que pueda interferir con la adherencia y el normal desempeño del producto. En caso de ser necesario, corrija cualquier imperfección o falla del sustrato antes de aplicar el producto.

Es recomendable preparar la superficie con sandblast o similar, según especificación SSPC SP 6 (Grado Comercial).

8 | MÉTODO DE APLICACIÓN

Este producto debe aplicarse por aspersión con aire o sistema tipo airless. La superficie donde se aplicará el producto debe tener una adecuada ventilación.

Sobre este anticorrosivo se puede aplicar productos de las líneas 47XX.

9 | PRECAUCIONES

- Evite el contacto prolongado con la piel y la ropa.
- No exponer al fuego, este producto es inflamable.
- Si hay contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua limpia y comunicarse de inmediato con un médico.

10 | ALMACENAMIENTO

Conserve en un lugar fresco y cubierto a temperatura no menor de 5°C ni mayor a 38°C. En caso de envases abiertos, agregar un poco de thinner sintético en la superficie y cerrar herméticamente para evitar que el producto se seque.

11 | HMIS

- Salud: 2.
- Inflamabilidad: 3.
- Reactividad: 0.

12 | PRESENTACIÓN



Cubeta



Galón



1/4 de galón

NOTA

Todos los datos físicos que se proporcionan en la sección de características del Producto se refieren al producto sin diluir.