



El maestro del cambio

PRODUCTO: TAN OXIFIN

RTE3 - 5

SERIE: 700M

CARACTERÍSTICAS

TAN OXIFIN es un recubrimiento anticorrosivo alquídico, libre de plomo, cromo y metales pesados, ideal para la protección de superficies metálicas en general.

Cumple con la Norma Técnica Ecuatoriana INEN NTE INEN 1043:2001

Disponible en color Rojo Oxido y Gris.

| PARÁMETROS | VALORES | MÉTODOS DE REFERENCIA |
|--|---|-----------------------|
| Acabado | Mate | ----- |
| *Tiempo de secado al tacto | 30 – 60 min. | MT0157 |
| *Tiempo de secamiento para repintar | 3 - 4 h | MT0060 |
| Viscosidad a 25°C | 90 – 95 KU | MT0002 |
| Densidad a 25 °C | 1.1378 – 1.2476 g/ cm ³ | MT0001 |
| Contenido de sólidos en peso | 52% ± 1% | MT0045 |
| Contenido de sólidos en volumen | 36% ± 1% | MT0144 |
| VOC ^{TEÓRICO} (libre de agua y exentos) | 481.77 g/l | ASTMD 3960 |
| Rendimiento Teórico | 10 m ² / L a 1.5 mils de espesor | ----- |
| Vida útil | 24 meses | ----- |

* El tiempo de secado depende de la temperatura, humedad y espesor. (T: entre 15°C – 30°C y 60% HR).

Presentación: Disponibles en litro, galón y caneca.

Vida útil en almacenamiento: Conservar la pintura en el envase cerrado, en un lugar seco y ventilado a una temperatura comprendida entre 5°C y 40°C.

USOS

USOS RECOMENDADOS:

- Protector anticorrosivo para superficies metálicas ferrosas.
- Ideal para interiores y exteriores.
- Puede ser usado como base y luego recubierto con cualquier tipo de esmalte sintético.

VENTAJAS:

- Excelente resistencia a la corrosión
- Excelente durabilidad.

- Rápido secamiento.
- Fácil aplicación y excelente comportamiento en exposición ambiental.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

- Asegúrese que la superficie a pintar esté libre de: grasas, aceites, polvo, suciedad, humedad y otros contaminantes.
- En trabajos de repinte deberá eliminarse la pintura antigua en mal estado.
- En superficies metálicas no ferrosas aplicar previamente Uniprimer como promotor de adherencia.

APLICACIÓN

EQUIPOS DE APLICACIÓN:

- Brocha.
- Rodillo.
- Pistola convencional.

PROPORCIÓN DE DILUCIÓN:

- Para aplicación con pistola se recomienda viscosidades de 18 a 22 segundos copa Zahn #2.

DISOLVENTE DE DILUCIÓN:

- Thinner laca.

RELACIÓN DE MEZCLA:

- Para adelgazar el producto, usar thinner (de Pinturas Córdor) en una relación 2:1 (2 partes de oxifin y 1 parte de thinner).

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

- Aplique una mano. En ambientes altamente corrosivos se recomienda aplicar dos manos para una mejor protección.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

Temperatura: mínima: 7°C
máxima: 30 °C

La temperatura de la superficie deberá estar como mínimo 5 °C por encima de la temperatura de rocío.

Humedad relativa: 60% máximo.

PRECAUCIONES

- No mezcle este producto con otros productos no recomendados.
- Mantenga el envase bien cerrado y almacénelo en un lugar fresco y seco.



El maestro del cambio

PRODUCTO: TAN OXIFIN

SERIE: 700M

- Manténgase alejado del fuego (Producto altamente inflamable).
- Evite el contacto prolongado con la piel y evite la inhalación prolongada de vapores.
- Aplique con ventilación adecuada y use el equipo de protección: mascarilla de filtros, guantes y gafas.
- En caso de contacto con la piel, lave el área afectada con abundante agua, si se ingirió por error no induzca el vómito, busque atención médica inmediata. Si el contacto es en los ojos, lave inmediatamente con abundante agua y busque atención médica especializada.
- Manténgalo fuera del alcance de los niños.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación o servicio de los productos, no aceptamos responsabilidad alguna por los resultados que pueden obtenerse en cada caso particular. En ningún caso el fabricante podrá ser responsabilizado por daños incidentales o consecuenciales, que puedan derivarse del uso inadecuado del producto

Para otros usos, asesoría o información se recomienda consultar previamente con Servicio Técnico PINTURAS CONDOR.

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores.