

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

CONVERTIDOR DE ÓXIDO 2 en 1 **(Convertidor + Antióxido) - (06-color)**

Fondo monocomponente convertidor de óxido y anticorrosivo, elaborado con resinas alquídicas modificadas.

Actúa sobre superficies que presentan óxido firmemente adherido, convirtiéndolos en productos químicamente estables; y proveyendo protección anticorrosiva frente a futuras agresiones.

Forma una película de excelente poder cubritivo, buena adherencia y nivelación.

CARACTERÍSTICAS:

- Convierte el óxido en productos químicamente estables.
- Provee protección anticorrosiva frente a futuras agresiones.
- Aporta una terminación de color para facilitar el pintado final.
- No precisa fondos previos (a excepción de metales no ferrosos).

DATOS TÉCNICOS*

TIPO: Alquídico modificado

PESO ESPECÍFICO:

1,150 Kg/l

VISCOSIDAD (Copa Ford # 4, 25 ° C):

Inicial : 70"

CONTENIDO DE SÓLIDOS:

Por peso : 58,0 ± 1%

Por volumen : 45,0 ± 1%

TIEMPO DE SECADO (25° C, 50% HRA):

Al tacto : 3 horas

Para repintar : 8 horas

Duro : 24 horas

Curado total : 72 horas

TEMPERATURA DE APLICACION : 10° C mínimo

TEMPERATURA DE SERVICIO : 80° C máximo, continua

COLOR : Blanco, Negro, Rojo Óxid, Verde, Gris, Azul, Marrón y Ocre

BRILLO : Mate

ESTABILIDAD EN EL ENVASE : 1 año

RENDIMIENTO TEORICO : 13 m²/l para 40μ de película seca

(No se contemplan mermas de aplicación, rugosidad del sustrato, etc.)

DILUYENTE : Diluyente 1-1

PRESENTACION : ½; 1, 4 y 20 litros

* Referidos al 05-0000 Blanco.

INSTRUCCIONES DE USO

- Eliminar el óxido suelto y pinturas viejas descascaradas, con cepillo metálico y/o lijado.
- Sobre el resto de la superficie pintada y en buen estado, lijar enérgicamente para obtener adherencia.
- Desengrasar la superficie trapeando con **Diluyente (01-1)** o aguarrás mineral.
Sobre superficies metálica no ferrosa, (aluminio, galvanizado, etc.) previamente desengrasar con **Diluyente (49-0001)** y aplicar 1 mano de **Wash Primer (49-0959)**. Dejar curar 6 horas (a 25°C y 50%H.R.A.).
- La superficie deberá resultar seca y libre de grasas, polvos, aceites, ceras, jabones, pinturas en mal estado, óxido presente, etc.
- Agitar muy bien para homogeneizar el contenido del envase.
- Aplicar 1 ó 2 manos de **Convertidor de Óxido 2 en 1**.
- Dejar transcurrir 8 horas entre manos.
- Si pasaran más de 24 horas desde la aplicación de la última mano, deberá lijarse suavemente antes de aplicar la siguiente.
- Aplicar una pintura de terminación (**Steelcote Esmalte Sintético; o Steelcote Sintético de Secado Rápido**).
- Puede ser aplicado a pincel, rodillo o soplete, ajustando convenientemente la viscosidad. **Utilizar únicamente Diluyente Sintético (01-0001). Máxima dilución permitida 15%.**

ADVERTENCIAS

- Limpiar las herramientas, manchas, salpicaduras, etc., lo antes posible.
- Aplicar en ambientes bien ventilados o utilizar máscara de protección. No inhalar los vapores.
- En caso de contacto directo con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón.
- En caso de salpicaduras en los ojos, lavar con abundante agua y consultar a un médico.
- En caso de ingestión, acudir en forma inmediata al médico.
- Mantener alejado del alcance de los niños.
- Mantener alejado del fuego, y/o de fuentes de calor intenso.
- **Producto inflamable de 2º. No apagar con agua. Utilizar extintores tipo BC, polvo químico ABC, o arena.**

La información suministrada es el resultado de ensayos y de experiencia prácticas obtenidas al momento de la impresión del presente boletín con el fin de orientar al usuario. En el caso de consultas específicas, rogamos dirigirse al Departamento Técnico de STEELCOTE.