

CONVERTIDOR DE OXIDO

Descripción:

El convertidor de corrosión Llana es un producto fabricado con resinas alquídicas de primera calidad, cargas minerales de gran pureza y pigmentos inhibidores, pasivadores y transformadores de óxido que detienen el avance de la corrosión. Producto que permite una muy buena adherencia sobre sustratos ferrosos.

Características:

Este producto está debidamente Indicado para imprimir superficies de hierro y acero, especialmente donde existen picaduras profundas (pits), ángulos y zonas de difícil acceso, que impiden eliminar completamente el óxido, permite ser también un excelente puente de adherencia para esquemas posteriores en base a resinas alquídicas pues es un excelente fondo, debido a su aspecto mate. Su PVC balanceado permite una exposición prolongada a la intemperie sin ampollamientos, y gracias al balance de sus pigmentos anticorrosivos una excelente estabilidad a la formación de herrumbre.

Preparación de la superficie:

Limpiar la superficie eliminando suciedad, polvo, humedad, grasitud, óxido suelto y óxido negro (casquilla de laminación) por cualquiera de los métodos conocidos: rasqueteado, cepillado, picareteado, hidrolavado, arenado y/o limpieza con solvente. No dejar restos de productos de limpieza. De haber estado el material a pintar en contacto con productos corrosivos, especialmente sulfatos o cloruros, lavar con una solución pasivante de ácido nítrico (5 a 10%) y enjuagar con abundante agua dulce.

Aplicación:

Mezclar el producto con movimientos ascendentes hasta lograr uniformidad de color y viscosidad. Aplicar una mano de Convertidor de óxido Llana diluyendo con una mínima cantidad de Diluyente para sintéticos Llana de ser necesario, asegurando una perfecta humectación de la superficie y que haya penetrado en poros e intersticios. No pintar en condiciones extremas de humedad y/o temperatura.

Se puede aplicar con pincel, rodillo o soplete.

Características Técnicas:

1. Peso Específico: (1.28±0.05) kg./lts.
2. viscosidad: (120±10)" CF4 a 25 °C
3. Tiempo de Secado: 2- 3 hs. en condiciones normales de temperatura y humedad.
4. Repintado mínimo: 8 hs
5. CSP: (60±3) %
6. CPV: (40±3) %
7. CSV: (40±3) %
8. VOC: (420±5)gr/lts
9. Espesor: 25 μ x mano
10. Color: rojo, blanco y colores a pedido
11. Brillo: mate

Rendimiento:

10 a 12 m² por litro y por mano.

Presentación:

El producto se comercializa en envases de 1/2, 1, 4 y 20 lts.

Datos de Seguridad:

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores.
- Evitar contacto prolongado con ojos, mucosa y piel.
- Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado.
- Utilizar elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas).
- INFLAMABLE. Evitar contacto con llamas, chispas o fuentes calóricas.
- Ante eventual fuego no extinguir con agua: usar extintores tipo BC (de CO₂, polvo químico o espuma).
- Controlar derrames con arena u otro absorbente apropiado.
- Ante contacto con piel lavar con abundante agua.
- Ante inhalación prolongada ventilar.
- Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.
- Ante ingestión efectuar consulta médica.