

FONDO EPOXICO ROJO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El fondo epóxico es un acabado anticorrosivo de alto espesor, curado con poliamida y formulado con pigmentos anticorrosivos libres de metales pesados. Es recomendado para la protección de superficies de hierro o acero en interiores o exteriores, como parte del sistema para ser posteriormente recubierto con acabado epoxi; y así, permitir una elevada protección contra la corrosión y los agentes químicos.

CARACTERÍSTICAS

Color: Rojo óxido

Acabado: Semi mate

Viscosidad: (800 - 1000) cP sp 3, 20 rpm a 25°C

Peso por galón: (3,7 ± 0,2) kg/gal

Vehículo: Epoxi / Poliamida

Tipo de pigmento: Orgánicos y anticorrosivos

Tipo de solventes: Hidrocarburos aromáticos y oxigenados

Sólidos por peso: (68 ± 3)%

Secamiento: Tacto 30 - 60 min
Libre de huella 4 - 6 h
Curado completo 7 días

Inflamabilidad: Inflamable

Presentación: Parte A (Pigmentada) 2,84 L
Parte B (Catalizador) 0,946 L

Rendimiento: (55 - 60) m² por galón a 1 mil de espesor de película seca

Proporciones de mezcla

| PRODUCTO | PARTES | VOLUMEN |
|-------------|------------|----------------------|
| Fondo | 3 | 3/4 gal |
| Catalizador | 1 | 1/4 gal |
| Reductor | (15 - 20)% | Pistola convencional |

Vida útil: Una vez catalizado, la vida útil es de (8 - 10) h, a 25°C. A temperaturas superiores disminuye el tiempo de vida útil

Aplicación: Brocha, rodillo ó pistola del tipo convencional

Preparación de superficie: Limpie bien la zona y acondiciónela utilizando lija o cepillo de alambre para obtener una superficie ligeramente rugosa y sin brillo con el objeto de lograr una buena adhesión. Considere adicionalmente el uso de medios mecánicos para superficies de hierro o acero.

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Este producto contiene solventes orgánicos y debe ser aplicado por personal entrenado, utilizando equipos de seguridad adecuados y en ambientes debidamente ventilados.
- Evítese la inhalación de sus vapores, el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel.
- En caso de ingestión acuda inmediatamente al médico.
- En caso de incendio, utilizar extintores de CO₂, polvo químico seco o espuma.
- Almacénese en lugar limpio, seco, fresco y ventilado y libre de cualquier fuente de chispas, ignición o calor.
- Manténgase alejado del alcance de los niños.