

FICHA TÉCNICA

FONDO PARA GALVANIZADO MATE



Tipo de vehículo : Alquídico modificado

No. de componentes : 1

Peso específico : 1.39 ± 0.02 kg/l

Viscosidad (uk, 25° c) : 74 ± 2

Contenido de sólidos : Por peso 71 ± 1 %

Tiempo de secado (25° c, 50% hra) : Al tacto 2 horas repintado 12 horas curado total 7 días

Temperatura de aplicación : Mínima 5° c máxima 35° c

Temperatura de servicio : Mínima 0° c máxima continua 80° c máxima discontinua 90° c

Número de manos sugeridas : 1

Color : Gris

Brillo : Mate

Estabilidad en el envase (shelf life) : 2 años

Rendimiento : 10 a 12 m² por litro

Acabados recomendados : Esmaltes Sintéticos Tersuave

Diluyente y limpieza : Aguarrás mineral/solvente industrial (soplete)

Presentaciones : 1, 4 litros

DESCRIPCIÓN

El fondo protector galvanic está formulado con resinas especialmente desarrolladas que brindan una excelente adherencia sobre hierro galvanizado, evitando la formación de óxido y permitiendo aplicar pinturas destinadas a la terminación.

MODO DE USO

Preparación de la superficie : La superficie debe estar limpia, seca y exenta de polvo, grasas, aceites, jabones, ceras u otros desmoldantes o contaminantes. Si la superficie es nueva es necesario permitir la exposición a intemperie por el término de 6 meses. Si no es posible realizar esta operación, se hará un ensayo aplicando Galvanic sobre un área de 1 m², dejando secar 1 semana y comprobando la adherencia a través de un test de tracción con cinta adhesiva. En caso de observarse irregularidades, aplicar previamente Desoxidante Fosfatizante Tersuave, lavar con agua y dejar secar. Si la superficie presenta focos de óxido, se deberá eliminar el óxido suelto y aplicar Convertidor de Óxido Tersuave, solamente en esos sectores. Si la superficie se encuentra pintada y descascarada, se eliminarán las partes flojas, se deberá lijar con lija al agua y eliminar el polvillo resultante. Posteriormente, en todos los casos, aplicar 1 mano de Galvanic, esperando 12 horas para realizar la aplicación de la pintura de terminación. No aplicar al rayo del sol o a temperaturas superiores a los 30 grados c.

Preparación del producto : Homogeneizar cuidadosamente con agitador mecánico o a mano con una varilla agitadora realizando movimientos circulares o en forma de ocho, a fin de no incorporar aire, y diluir como convenga al método de aplicación elegido. Prestar especial atención a que no quede pigmento en el fondo del envase. Las temperaturas de aplicación mencionadas en los datos técnicos se refieren tanto al ambiente como al sustrato a pintar.

Dilución : Se sugiere diluir un 5 % en volumen para aplicar a pincel, un 10 % para rodillo y tomar entre un 10 a 15 % como punto de partida para aplicación con soplete convencional (ajustar la dilución sugerida según el equipo utilizado).

Métodos de aplicación : Puede ser aplicado con pincel, rodillo, soplete convencional, soplete adiabático o airless. Es conveniente emplear pinceles de pelo largo y suave para mejorar la nivelación. Con pistola convencional, se recomienda una presión de 20 a 25 libras/pulg² (1,5 a 1,8 kg/cm²) para minimizar el desperdicio y evitar la formación de neblina.

CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD

- Trabajar en ambientes bien ventilados y utilizar elementos de protección adecuados (mascarilla, antiparras y guantes). No inhalar los vapores.
- Contacto con la piel: lavar inmediatamente con agua y jabón.
- Salpicaduras en los ojos: lavar con agua en abundancia y llamar a un médico.
- Limpiar con Aguarrás Mineral rápidamente herramientas, manchas y salpicaduras.
- No dejar en la cercanía del fuego o fuentes de calor intenso.
- Inflamable de segunda categoría. No apagar con agua emplear extintor de anhídrido carbónico o polvo químico

CENTRO DE INTOXICACIONES: (54-11) 4962-6666/2247 4658-7777

Para mayor información, consultar con nuestro Departamento Técnico:

Buenos Aires (0237) 4198800

Córdoba (0351) 5543800

Rosario (0341) 5223600

DISAL S.A. - REPUBLICA ARGENTINA