FICHA TÉCNICA

ANTICORROSIVO

DESCRIPCIÓN

Recubrimiento anticorrosivo de buena calidad para todo tipo de superficie metálica de hierro y acero. Fabricado a base de resina alquídicas, cargas, pigmentos inorgánicos y secantes de gran rendimiento y excelente protector anticorrosivo para todo tipo de climas.

USOS

Para todo tipo de superficies metálicas como primario o base para recibir cualquier tipo de esmalte, o bien como acabado donde se busca solamente un protector anticorrosivo en interiores o exteriores.

VENTAJAS

- De gran resistencia a la flexibilidad, alto rendimiento, buena adherencia y fácil aplicación.
- Excelente protector de la corrosión en superficies metálicas que están expuestas a climas húmedos.

CARACTERÍSTICAS

Acabado: Mate
Color: Cartilla American Chemical Company
Rendimientos: 10-12 m^2 por litro según superficie (1 mano)
Secado: Al tacto 45 minutos, total 24 horas.
Diluyente: Thinner sintético THS-104 o Aguarrás
Envases: 0.9, 3.5,18, 200 litros

MODO DE EMPLEO

Preparación de superficie

La superficie debe estar firme, limpia sin polvo, libre de moho y sin grasa. Las partes sueltas y mal adheridas deben ser retiradas. El brillo debe ser eliminado a través de lija abrasiva tomando en cuenta las indicaciones siguientes.

Estructura de hierro y acero

❖ **Nuevo sin oxido:**

- Lijar la superficie
- Eliminar grasa o aceite con solvente
- **Aplicar dos manos con anticorrosivo American Chemical Company**

- Aplicar esmalte sintético American Chemical Company

❖ **Con herrumbre (Oxido):**

- Remover totalmente la oxidación usando lija, escobilla de acero, herramienta o chorro abrasivo.
- **Aplicar dos manos con anticorrosivo American Chemical Company**
- Aplicar esmalte sintético American Chemical Company

HOMOGENIZACIÓN

Agite bien el producto hasta su completa homogenización.

SISTEMAS DE APLICACION

SISTEMA	RESULTADO	DILUCION
Brocha	Bueno	30-50% con thinner sintético o Aguarrás.
Rodillo de felpa	Bueno	30-50% con thinner sintético o Aguarrás.
Soplete	Excelente	50% con thinner sintético o Aguarrás.

Re aplicado: El re aplicado se hará con un intervalo de tiempo de unas 2 horas, dependiendo de las condiciones ambientales de temperatura, humedad relativa, y de la absorción del soporte.
Limpieza de los útiles: Con el mismo Thinner, inmediatamente después de su uso.

RECOMENDACIONES

- Evitar aplicar en condiciones desfavorables temperatura menor a 6 ^{0}C, superior a 35 ^{0}C y humedad relativa mayor al 90%
- Evitar pintar áreas externas en días lluviosos o con vientos fuertes.

PRECAUCIONES

- Producto inflamable.
- Se recomienda el uso de máscara protectora, lentes de seguridad y guantes de PVC o látex.
- Mantener el ambiente bien ventilado durante la preparación, aplicación y secado.
- En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua un tiempo aproximado de 15 min, si la irritación persiste consultar un médico.
- No ingerir. Si es el caso consultar un médico inmediatamente.
- Mantener el envase bien cerrado, en un lugar seco y ventilado, lejos del fuego y fuentes de calor.
- Mantener fuera del alcance de los niños, durante la preparación, aplicación y secado del producto en la superficie.

ADVERTENCIAS

Este producto debe almacenarse en botes cerrados herméticamente al abrigo de heladas y de la acción directa de los rayos del sol. Se aconseja un tiempo de almacenamiento no superior a 3 años.

Limitación de Responsabilidad: La información técnica contenida en este documento es fidedigna y precisa a la fecha de emisión de éste. Sin embargo de acuerdo a la normativa interna de mejora continua de la compañía está sujeta a cambios sin previo aviso. Garantizamos el producto conforme a lo especificado en este documento**. No se garantiza otra cosa de ningún tipo, expresa o implícita, incluyendo aspectos comerciales u otros**. De existir responsabilidad se limita al reemplazo del producto. La mano de obra o los costos de mano de obra y otros perjuicios se excluyen de la presente.