

# Anticorrosiva Aluminio

Anticorrosiva sintética para la protección de estructuras metálicas.

CERTIFICACIONES



## ANTICORROSIVAS

LINEA



A pedido en turril de 100 y 200 litros.

### Descripción.

Pintura anticorrosiva de efecto barrera, a base de resinas alquídicas, solventes, aditivos y aluminio laminar, que le imparten al producto características sobresalientes como anticorrosivo para la protección de estructuras metálicas expuestas a la intemperie.

### Usos.

- Se recomienda especialmente para la protección de exteriores de estructuras de hierro.
- Sirve para el mantenimiento de estructuras expuestas a la intemperie como ser tanques, perfiles, marcos, etc. en ambientes industriales corrosivos moderados.

### Ventajas.

- Formulado con pigmento de aluminio, cuyas partículas en forma de laminillas quedan distribuidas uniformemente en la película protectora. Estas laminillas proveen un efecto reflectante, rechazando la radiación solar, otorgan protección ultravioleta, disminución de la temperatura del sustrato y hacen más impermeable el recubrimiento.
- Excelente adherencia al hierro y al acero.
- Producto de buen rendimiento y gran economía.
- Es de doble protección y también tiene función de acabado.
- Fácil de aplicar.

RENDIMIENTO  
TEÓRICO



30 - 35 m<sup>2</sup> /galón/mano  
depende de la  
superficie

SECADO



Tacto: 4 h  
Repintado: 8 h  
Final: 72 h

RECOMENDACIÓN



No pintar con lluvia,  
debajo de 6 °C  
ni humedad mayor a 90 %

SEGURIDAD



Máscara y lentes



Guantes



Overol

DILUCIÓN

(2 a 3 MANOS) P P X A AGUARRÁS



BROCHA



RODILLO



SOPLETE

### Preparación de la superficie.

#### PREPARACIÓN EN GENERAL

- Eliminar grasas y aceites.
- Raspar, escobillar y/o lijar los sectores dañados.
- Eliminar el polvo.

#### HIERRO Y ACERO

- Deben esmerilarse todas las soldaduras disparejas y aristas vivas de los cantos y eliminarse totalmente las salpicaduras eléctricas.
- Lavado con solvente o desengrasante industrial.
- Limpieza con lija y/o con escobilla manual o mecánica para eliminar óxidos e impurezas.

#### HIERRO GALVANIZADO

- Limpieza con agua y detergente. Enjuagar y dejar secar.
- Imprimación con Wash Primer MONOPOL (D-25).

#### SUPERFICIES PINTADAS

- Lavado con agua y detergente para eliminar grasas y aceites.
- Lijar superficialmente la capa antigua para crear cierta porosidad.
- Eliminar el polvo.

### Precauciones.

- Producto inflamable.
- Se recomienda el uso de máscara protectora contra vapores orgánicos, lentes de seguridad y guantes de PVC o látex.
- Mantener el ambiente bien ventilado durante la preparación, aplicación y secado.

- En caso de derrame sobre la piel, sacar la ropa y lavar el área afectada con bastante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavar éstos con abundante agua durante por lo menos 15 minutos. Si la irritación persiste consultar un médico.
- Tóxico, no ingerir. Si es el caso consultar un médico inmediatamente.
- Mantener el envase bien cerrado, lejos del fuego y fuentes de calor en un lugar seco y ventilado.
- Mantener fuera del alcance de los niños en todos los casos.

#### Recomendaciones.

- Evitar pintar a temperaturas inferiores a 6 °C y/o humedad relativa mayor a 90 %.
- No diluir con thinner pues éste puede ablandar capas intermedias.

#### Modo de empleo y rendimiento teórico.

- Mezclar bien la pintura antes de usar.
- Se puede diluir hasta un 50 % dependiendo de la aplicación (2 partes de pintura por 1 parte de aguarrás).
- Se aplica a brocha, rodillo o soplete.
- Se debe dejar secar entre 4 y 6 horas antes de aplicar la segunda mano.
- Aplicar una capa más gruesa en lugares donde hay retención de humedad, como ser esquinas, superficies sobrepuestas, bordes cortantes.

**Rendimiento teórico:** 30 - 35 m<sup>2</sup>/galón/mano.

#### Productos complementarios.

##### **LIMPIEZA DE SUPERFICIES FERROSAS**

- Desengrasante para Metal MONOPOL (K-05).

##### **SUPERFICIES GALVANIZADAS**

- Wash Primer MONOPOL (D-25).

#### Sistema de aplicación.

- **Brocha o rodillo:** diluir hasta 50 % con Aguarrás 1020 MONOPOL.
- **Soplete convencional:** diluir al 10 - 40 % con Aguarrás 1020 MONOPOL.
- **Soplete airless:** diluir 5 - 10 % con Aguarrás 1020 MONOPOL.

#### Tiempo de secado (25 °C).

- Al tacto: 4 horas.
- Repintado: 8 horas.
- Total: 72 horas.

#### Diluyente.

Aguarrás MONOPOL 1020 o gasolina..

#### Acabado seco.

Brillante metálico.

#### Número de manos.

Se recomienda aplicar 2 - 3 manos.

#### Envases.

- 1 Pinta (220 ml).
- 1/4 Galón (0.9 litros).
- Galón (3.5 litros).
- Turril (200 litros).

#### Gama de colores.

Aluminio (código 351.008).



788-88585  
WhatsApp manager

Línea gratuita 800 10 1400

www.pinturasmonopol.com