

# Pintura Sintética Mate

Pintura sintética de acabado mate.

CERTIFICACIONES



LÍNEA **SINTÉTICA**



RENDIMIENTO  
TEÓRICO



40 - 50 m<sup>2</sup>/galón/mano  
Depende del color y  
la superficie

SECADO



Al tacto: 2 h  
Repintado: 6 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

P P x A AGUARRÁS  
1020



BROCHA



RODILLO



SOPLETE

## Descripción.

Pintura sintética alquídica de acabado mate, a base de resinas alquídicas, solventes seleccionados, pigmentos y cargas.

## Usos.

Se utiliza en superficies interiores como ser:  
**FIERRO Y ACERO**

- Protección de superficies y estructuras metálicas interiores.
- **MADERA**  
Superficies de madera en muebles, puertas, ventanas, etc.
- **MAMPOSTERÍA**  
Enlucidos de estuco.
- No es apta para superficies alcalinas (cemento, hormigón o cal).

## Ventajas.

- Buena adherencia a diversas superficies.
- Muy buen poder cubritivo.
- Posee un acabado mate aterciopelado.
- Gama muy amplia de colores a elección desde 3.5 litros.

## Preparación de la superficie.

### PARED NUEVA ENLUCIDA CON ESTUCCO

- Utilizar Sellador de Paredes MONOPOL (A-40) como imprimante para garantizar una mejor adherencia de la pintura y aumentar su rendimiento.

### HIERRO Y ACERO

- Deben esmerilarse todas las soldaduras disparejas y aristas vivas de los cantos y eliminarse totalmente las salpicaduras eléctricas.
- Lavar con solvente.
- Eliminar el óxido, restos de pintura, etc., con escobilla de hierro (manual o mecánica) o lijar.
- Para mejorar la adherencia se recomienda limpiar la superficie con chorro abrasivo.
- Aplicar una o dos manos de una pintura anticorrosiva.

### ALUMINIO SIN ANODIZAR Y HIERRO GALVANIZADO (CALAMINA)

- Limpiar la superficie con agua y detergente o solvente.
- Eliminar óxido, impurezas, etc.
- Imprimación con Wash Primer MONOPOL (D-25).
- **SUPERFICIES DE MADERA**  
Para obtener un mejor acabado sellar la superficie con la Masilla para Madera MONOPOL (B-60) y/o Sellador de Madera MONOPOL (B-40).

## Repintado.

### SUPERFICIES PINTADAS CON ESMALTE U OTRAS PINTURAS LISAS

- Lavar con agua y escobilla. Una vez que la superficie esté seca, lijarla hasta borrar el brillo. Eliminar la pintura suelta y mal adherida.

## 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 (no provocar vómito).
- 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. Durante la preparación y aplicación del producto y una vez aplicado el mismo, hasta que seque totalmente y no tenga olor.

## Recomendaciones.

- Evitar pintar a temperaturas inferiores a 6 °C y/o humedad relativa mayor al 90 %.
- No pintar en áreas industriales con cualquier tipo de agresividad química o alcalinidad (cemento).
- No pintar sobre materiales bituminosos (asfálticos) pues puede haber sangrado.

## Modo de empleo y rendimiento teórico.

- Mezclar bien la pintura antes de usar.
- Diluir hasta un 50 % dependiendo de la aplicación.
- Se aplica a brocha, rodillo o soplete.
- Dejar secar 6 - 24 horas antes de la segunda mano.
- Aplicar una capa más gruesa en lugares donde hay retención de humedad, como ser esquinas, superficies sobrepuestas, bordes cortantes, etc.
- Sobre superficies metálicas se recomienda pintar primero una o dos manos de una pintura anticorrosiva.

**Rendimiento teórico:** 40 - 50 m<sup>2</sup>/galón/mano.

## Productos complementarios.

### **LIMPIEZA DE SUPERFICIES FERROSAS**

- Desengrasante para Metal (K-05).
- Fosfatizante (K-10).
- Pasivador (K-12).

### **IMPRIMACIÓN DE SUPERFICIES GALVANIZADAS O DE ALUMINIO**

- Wash Primer MONOPOL (D-25).

### **PROTECCIÓN ANTICORROSIVA**

- Anticorrosiva Óxido de Hierro Brillo o Mate MONOPOL (D-05, D-06).
- Anticorrosiva Color (D-10).
- Anticorrosiva Extraresistencia (D-12).
- Primer Alquídic Extraintemperie (D-20).

### **SELLADO DE MADERA**

- Masilla para Madera MONOPOL (B-60).
- Sellador de Madera MONOPOL (B-40).

- Tapaporos Concentrado (B-45).
- ### **PROTECCIÓN DE LA SUPERFICIE PINTADA**
- Barniz Copal MONOPOL (B-10).
  - Barniz Marino MONOPOL (B-20).
  - Barniz Cristal MONOPOL (B-15).

**Nota:** El barniz es susceptible de cambiar el tono del color original.

### **PIGMENTACIÓN**

- Se puede cambiar el tono añadiendo Tinte Universal MONOPOL (K-30) en sus 12 colores, en una proporción no mayor de 30 ml de tinte por cada litro de pintura.

## Sistema de aplicación.

- **Brocha:** bueno, diluir 20 - 30 %.
- **Rodillo de esponja:** bueno, diluir 20 - 30 %.
- **Soplete convencional:** excelente, diluir 40 %.
- **Soplete airless:** excelente, diluir 5 - 10 %.

## Tiempo de secado (25 °C).

- Al tacto: 2 horas.
- Repintado: 6 horas.
- Final: 72 horas.

## Diluyente.

- Thinner 1020 MONOPOL (aguarrás).
- Se puede emplear también gasolina.

## Acabado seco.

Mate.

## Número de manos.

Se recomienda aplicar 2 a 3 manos.

## Envases.

- 1 Pinta (0.22 litros).
- 1/4 Galón (0.9 litros).
- 1 Galón (3.5 litros).
- Balde (18 litros).
- Turril 200 litros.

## Gama de colores.

20 colores del muestrario de Sintética Mate.  
Mas de 1000 colores especiales a pedido.



788-88585  
WhatsApp manager

Línea gratuita 800 10 1400  
[www.pinturasmonopol.com](http://www.pinturasmonopol.com)