



ESMALTE SINTETICO PATO

A base de resinas alquídicas

DESCRIPCION Y VENTAJAS

- ✓ Amplia gama de colores matizables entre sí.
- ✓ Alto brillo.
- ✓ Colores más duraderos.
- ✓ Poder cubriente superior.
- ✓ Rendidor.
- ✓ Fabricado a base de resina de soya.
- ✓ Para uso en interiores y exteriores.

USOS TIPICOS

- ✓ Acero: puertas, ventanas, muebles, maquinarias y equipos.
- ✓ Madera: muebles, puertas, ventanas, zócalos, etc.
- ✓ Concreto: paredes previamente imprimadas

DATOS FISICOS

Acabado	: Brillante
Color	: Según cartilla
Componentes	: Uno
Sólidos en peso	: 35% ± 5% (según color)
Sólidos en volumen	: 27% ± 3% (según color)
Espesor de película seca	: 1 mil por capa
Número de capas	: Dos o tres según color
Rendimiento teórico	: 40 m ² /gal a 1 mil seco
Diluyente	: Aguarrás Mineral o Thinner Standard CPP.

El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y del estado de la superficie.

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Superficies metálicas

- ✓ Eliminar restos de grasa, combustible u otro contaminante mediante el lavado con agua y jabón industrial o solvente. Luego eliminar óxidos mediante lijado.

Superficies con pintura en mal estado

- ✓ Retirar con espátula la pintura mal adherida. Eliminar el polvo, la humedad y el salitre si existiesen. Limpiar las manchas de grasa y aceite con agua y detergente.

Superficies de concreto nuevas

- ✓ Esperar 30 días después del tarrajeo antes de pintar. Eliminar los residuos del tarrajeo con lija de agua #80. Aplicar dos manos de "Imprimante para muros CPP", dejar secar 4 horas entre manos y luego aplicar Esmalte Sintético Pato.

Superficies de madera

- ✓ La madera debe estar totalmente seca y sin residuos de cepillado, de tenerlos, lijar con lija #180. Además eliminar polvo y residuos de lijado.

METODOS DE APLICACIÓN

Brocha, rodillo o pistola.

TIEMPOS DE SECADO (ASTM D1640)

Al tacto	: 2 – 4 horas a 25°C
Al tacto duro	: 24 horas a 25°C
Repintado mínimo	: 24 horas a 25°C

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. La superficie a pintar debe estar con la pintura base adecuada, libre de suciedad, grasa, aceite, pintura mal adherida, humedad y cualquier otro material extraño.
2. La brocha, rodillo o pistola a usar para la aplicación de la pintura, se deben encontrar limpias y en buen estado.
3. Destape el envase de la pintura y mediante una paleta agítela hasta homogenizarla.
4. Agregue diluyente hasta que la pintura se pueda aplicar sin defectos. Si aplica con brocha o rodillo, use 1 volumen de diluyente por 8 volúmenes de pintura. Si aplica con equipo se podría duplicar la dilución. Se recomienda diluir solo lo que se va a usar.
5. Aplique una capa delgada y uniforme, no recargar demasiado.
6. Después de 24 horas de secado aplique otra capa adicional si se requiere.

IMPRIMANTES RECOMENDADOS

- ✓ *Sobre acero:* Anticorrosivo Standard CPP, Anticorrosivo Azarcón F-116, Zenacryl Base Zincromato 55BZ.
- ✓ *Sobre madera:* Laca Selladora, Base a la Piroxilina, Oleo Mate Sintético diluido.
- ✓ *Sobre concreto:* Imprimante para Muros CPP.

ACABADOS RECOMENDADOS

- ✓ No requiere

DATOS DE ALMACENAMIENTO

Peso por galón : 3.5 ± 0.3 Kg.

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 12 meses si se almacena bajo techo a temperaturas entre 4°C a 38°C.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud.

No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben incluir una adecuada ventilación.

Última revisión: 06/02/13