Fast Esmalte

DESCRIPCIÓN Y VENTAJAS

- Pintura de acabado brillante a base de resina alquídica.
- Fácil de aplicar y repintar.
- Amplia variedad de colores mezclables entre sí.
- No contiene pigmentos a base de plomo u otros metales pesados en su formulación.

USOS TÍPICOS

- Para el pintado de superficies de metal como ventanas, puertas, rejas, etc. para uso doméstico. También puede aplicarse sobre madera y concreto previamente imprimado.

DATOS FÍSICOS

- **Categoría:** Esmaltes y anticorrosivos
- **Tipo:** Esmalte
- **Acabado:** Brillante
- **Color:** Según cartilla
- **Componentes:** Uno
- **Curado:** Evaporación de solvente
- **Peso por galón:** 3.27 – 3.79 Kg (Según el color)
- **Sólidos en volumen:** 13.0% – 48.0 %
- **Espesor de película seca:** 1mills a dos capas
- **VOC:** 287 – 312 gr/L
- **Número de capas:** Dos
- **Rendimiento teórico:** 20 m_2/ Gl, dependiendo del color y las condiciones de la superficie.
- **Diluyente: Thinner acrílico**

(*) (*) Los colores de acento o tóner, no se recomiendan para el pintado directo sino para matizar.
Para calcular el rendimiento práctico tomar en cuenta pérdidas del material durante la aplicación e irregularidades de la superficie.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Brocha, rodillo o pistola.

TIEMPO SECADO a 25°C (ASTM D1640)

- Al tacto: 1 – 2 horas
- Al tacto duro: 18 – 24 horas
- Repintado mínimo: 24 horas

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura	Mínima	Máxima
De la superficie	4°C	40°C
Del ambiente	4°C	40°C

Humedad Relativa: 85 %

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Superficies metálicas
Eliminar restos de grasa, aceite u otro contaminante mediante el lavado con agua y detergente biodegradable. Luego eliminar el óxido mediante lijado.

Superficies metálicas con pintura en mal estado
Retirar con espátula la pintura mal adherida. Eliminar restos de pintura mal adherida; luego realizar un lavado con agua y detergente biodegradable. Finalmente, eliminar el óxido mediante lijado.

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 capas de imprimante para muros, dejar secar 4 horas entre cada capa y luego aplicar dos capas de FAST ESMALTE respetando los tiempos de repintado.

QROMA
CORPORACIÓN PERUANA DE PRODUCTOS QUÍMICOS S.A.
Av. César Vallejo 1851 El Agustino, Lima -Perú
Telf.: 612 - 6000 Fax: 612 - 6001
e-mail: sac@qroma.com.pe
www.qroma.com.pe

Superficies de madera
La madera debe estar totalmente seca, limpia y sin residuos de cepillado. Lijar con lija #180 y eliminar residuos de lijado.

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 el pintado, 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 pistola convencional 1 volumen de diluyente por 4 volúmenes de pintura. 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.

*NOTA: El color Aluminio viene listo para aplicar, no se recomienda diluir.

IMPRIMANTES RECOMENDADOS

Sobre acero:
Anticorrosivo Standard.
Sobre madera:
Esmalte óleo mate diluido.
Sobre concreto:
Imprimante para muros.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Inflamable.
- No se debe dejar al alcance de los niños.
- Durante el pintado debe existir adecuada ventilación.
- Cierre bien el envase después de cada uso.
- Evite el contacto con los ojos.
- Después de usar, lávese completamente con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión accidental no provoque el vómito, solicite atención médica de inmediato.

ACABADOS RECOMENDADOS

No requiere.

DATOS DE ALMACENAMIENTO

- Peso por galón: 3.27-3.79 Kg. según color
- Presentación del producto: 1 GL
- Garantía de fabrica: 12 meses*
- Código único de identificación: 4829

*Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 12 meses, si se almacena en envases herméticamente cerrados y bajo techo a temperaturas entre 4°C a 38°C.

CORPORACIÓN PERUANA DE PRODUCTOS QUÍMICOS S.A.
Av. César Vallejo 1851 El Agustino, Lima -Perú
Telf.: 612 - 6000 Fax: 612 - 6001
e-mail: sac@qroma.com.pe
www.qroma.com.pe