HOJA TÉCNICA

ESMALTE SECADO RAPIDO



TIPO GENERICO.

 Esmalte a base de resinas alquídicas modificadas de secado rapido y alto brillo.

PROPIEDADES GENERALES.

- Excelentes propiedades de resistencia a la intemperie.
- Buena retención del brillo y color.
- Fácil aplicación y limpieza.
- Excelente flexibilidad.
- Rápido secado.

USOS RECOMENDADOS.

- Se puede aplicar en interio o exteriores de superficies metálicas.
- Para el pintado y repintado de balones de gas.

DATOS FISICOS.

Acabado : Brillante.Color : Según Pedido

• Componentes : Uno

• Sólidos / volumen : 34 % +/- 2 %.

• Espesor de película

Seca por capa : 1 mil.

• Rendimiento Teórico: 52 m² a 1.0 mil.

Obs. El rendimiento práctico está en función de las condiciones de aplicación, tipo de estructuras y estado de la superficie.

Diluyente : NO REQUIERE

Diluyente limpieza : THINNER

ACRILICO

DISOLVER NF

• % de dilución : NO REQUIERE

TIEMPOS DE SECADO A 25°C.

Al tacto	1.5 minutos	
Duro	3.5 minutos	
Repintado mínimo	Ilimitado	

PREPARACION DE SUPERFICIE.

La duración de un sistema de pintado está en función directa al grado de preparación de la superficie.

• General.

La superficie a pintar debe estar completamente libre de grasa, polvo, óxido suelto, humedad o cualquier contaminante que pudiera interferir con la adherencia de la pintura.

METODOS DE APLICACION.

Los equipos de aplicación aquí mencionados son referenciales y pueden utilizarse otros equivalentes.

• Equipo airless.

Equipo Graco 208-663, con bomba Bulldog o King y relación de presión 30 : 1 mínimo. Tamaño de boquilla entre **0.013" a 0.019".** Presión de salida de 1 200 a 1 800 psi

Equipo convencional de alta presión.
Similar a DeVillbis P-MBC o JGA, casquillo
D boquilla 64 con regulador de presión y abanico, filtros de aceite-humedad.

HOJA TÉCNICA

ESMALTE SECADO RAPIDO



• Condiciones de A plicación.

Temperatura	Mínima	Máxima
Superficie	5 °C	40°C
Ambiente	5 °C	40°C
Humedad Relativa		85 %

La temperatura de la superficie debe estar como mínimo 3 °C por encima de la temperatura de rocío durante la aplicación y secado de la pintura.

PROCEDIMIENTO DE APLICACION.

- Verificar que se disponga de todos los componentes de la pintura y equipos de aplicación en buen estado.
- Homogenizar la pintura antes de ser aplicada.
- Filtrar la pintura mezclada con malla N° 60.
- Aplicar la pintura midiendo el espesor de película húmedo de acuerdo al espesor seco requerido.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO.

Guardar el recipiente original herméticamente sellado y almacenarlo en lugar fresco, seco y bien ventilado.

Temperatura 10 °C a 40 °C Humedad 0 % a 90 % Tiempo 12 meses.