

# FICHA TÉCNICA



## METAL

SECADO RÁPIDO

### USOS RECOMENDADOS

- Puede ser aplicado en superficies de metal, madera, yeso y concreto.
- Ideal para uso industrial y comercial, de gran resistencia en climas tropicales, diseñado para recubrir y proteger maquinarias, herramientas, puertas, ventanas, estructuras metálicas en interiores y exteriores.
- Se recomienda aplicar en superficies donde pueda haber humedad para protegerla, como baños y cocinas, así como también en superficies que se ensucian mucho como hoteles y hospitales, porque es un material sumamente lavable. Debido a su rápido secado se recomienda para productos que se van a elaborar en serie, permitiendo un manejo, empaque y ensamblado rápido.

### DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS

Esmalte Metal Gamex alquidálico anticorrosivo secado rápido es un producto de resultados eficaces y eficientes debido a que posee una excelente resistencia a la corrosión, durabilidad y retención de brillo, acompañado de un ahorro de tiempo en la aplicación del producto, debido a que seca ya aplicado en la superficie en un lapso de tiempo de 5 a 9 minutos. Además de un excelente poder cubriente y rendimiento, hacen de ésta pintura muy rentable para el consumidor.

### FORMULACIÓN

Resina alquidálica de secado rápido, pastas, aditivos y solventes.

### PRIMARIO DE HERRERIA

Prymer Gamex

### ANÁLISIS

PRUEBA	VALOR
Densidad	1.100+- .05 Kg/Lt
Brillo a 60° C	90 - 100%
Viscosidad Stomer a 25° C	100 - 110 UK
Sólidos en peso	60 +- 1%
Espesor seco recomendado	1 - 1.5 mils
Secado al tacto (p/repintado)	5 - 9 minutos
Secado al duro	20 - 25 minutos
Rendimiento	9 - 11 m <sup>2</sup> /Lt
Presentación	1, 4, 19 y 200 Lts

\*El análisis puede variar dependiendo del color, rugosidad y textura de la superficie.

\*La durabilidad puede variar si el clima es tropical o por fenómenos naturales.

\*Los colores varían con el tiempo, principalmente cuando la aplicación se realiza en exterior.

# FICHA TÉCNICA

## RECOMENDACIÓN DE APLICACIÓN

- Revolver el material al momento de abrirse el recipiente.
- Se puede aplicar con brocha, rodillo y pistola de aspersión.
- Al usar el esmalte, siempre aplicar primario de herrería PRYMER GAMEX.
- Para aplicar con brocha o rodillo diluya con un 5% de thinner. Si va a ser aplicado con pistola de aspersión o HVLP, agregue hasta un 10% de thinner.
- Deberá diluirse sólo si el aplicador considera que es necesario de preferencia aplicar la pintura pura para obtener un mayor rendimiento o poder cubriente.
- Aplicar dos manos de pintura.
- Respetar los tiempos de secado estipulados en el análisis entre la primera y segunda mano de pintura.
- No aplicar en superficies húmedas.
- Lavar con thinner todos los instrumentos de trabajo después de ser usados.
- No se agregue ningún otro material ni mezcle con otras pinturas que no sean de GAMEX.
- No se recomienda aplicar cuando la temperatura ambiental sea inferior a 10° C, ni en días lluviosos, así como tampoco en temperaturas mayores a los 45° C.

## PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DE SUPERFICIE

- La superficie a pintar deberá estar limpia, seca, libre de grasa, óxido, polvo o cualquier material contaminante, elimínelos usando detergente y thinner, para después enjuagarla.
- Si la superficie cuenta con una pintura vieja, descascarada o en mal estado, se deberá eliminar totalmente con espátula, cepillo de alambre o removedor.
- Aplicar siempre primario de herrería Prymer Gamex, tanto en superficies que ya tenían pintura como en vírgenes, dejándolos secar por lo menos dos horas antes de aplicar el esmalte METAL GAMEX SECADO RÁPIDO.

## PRECAUCIONES

- Almacenar el material en un lugar fresco y seco con los envases bien tapados.
- Mantener el material fuera del alcance de los niños.
- Prohibida su venta a menores de edad.
- Evite contacto en piel principalmente en bocas y ojos.
- En caso de ingestión no provoque vómito y consulte su médico.
- No vierta residuos o agua de lavado al drenaje.