

# ESMALTE PARA PROTECCIÓN MAQUINARIA

## DESCRIPCIÓN

Pintura brillante de secamiento al aire, de excelente adherencia y flexibilidad.

## USOS

Como pintura decorativa y protectora sobre metales, maderas y otras superficies.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedad	Rango	Unidades
Método aplicación	Brocha o pistola convencional o pistola sin aire	
Dilución para aplicación a pistola	5:1 11271/ 21132	
Rendimiento aproximado práctico	35 a 45	m <sup>2</sup> / galón

**NOTA:** Para el rendimiento práctico se deben tener en cuenta las pérdidas de pintura durante mezcla y aplicación.

## INSTRUCCIONES DE USO

### Preparación de la Superficie

La superficie que se va a pintar debe estar seca y libre de polvo, grasa y pintura deteriorada.

Resane los defectos que puedan afectar el acabado. A los metales se les aplica Anticorrosivo PINTUCO.

Al aluminio, zinc, hojalata y metales pulidos se aplica Wash-Primer ref. 509A / 509B para promover adherencia de la anticorrosiva.

Las pinturas brillantes en buen estado, se lijan suavemente en seco; si son mate o semibrillantes, se limpian bien. Las pinturas en mal estado se eliminan completamente.

### Preparación del Producto y Aplicación

Se homogeniza bien el esmalte con una espátula limpia para obtener su completa uniformidad. Para almacenar envases mermados se agrega un poco de Ajustador Pintuco ref. 21132 o Thinner Pintuco ref. 21006 para cubrir el esmalte y sin revolverlo se tapa bien. Así se evita la formación de natas. Los equipos de aplicación se lavan con Ajustador Pintuco ref. 21132. Ajustador para la dilución: 21132.

### CANTIDAD SEGÚN EQUIPOS DE APLICACIÓN

Equipo de aplicación	Cantidad de pintura	Cantidad de disolvente	# de manos
Brocha	1 galón		2 - 3
Pistola convencional	1 galón	1/8 galón	2 - 3
Pistola sin aire	1 galón		2 - 3

### EQUIPOS DE APLICACIÓN

Los siguientes equipos de aplicación se han encontrado apropiados para la aplicación. Sin embargo se pueden utilizar otros equipos equivalentes.

#### PISTOLA CONVENCIONAL (Aire)

Marca y modelo	Pico de fluido	N° de capsula de aire
Devilbiss MBC-510 o JGA	B	704 o 765 o 78
Binks	66	66PB o 66PE

#### PISTOLA SIN AIRE (Hidráulico)

Marca y modelo	Bomba
Devilbiss JGB-507	QFA-514; PICO DE FLUIDO 0.015 A 0.021
Graco 205-591	PRESIDENT 30:1 Bulldog 30:1, 45:1, 60:1 PICO DE FLUIDO 0.015 A 0.021
Binks 500	MERCURY 5C; PICO DE FLUIDO 0.015 A 0.021

### CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación	Pintura	Superficie	Ambiente	Humedad relativa
Normal	10 – 30 °C	12 – 30 °C	10 – 30 °C	30 – 90%
Mínima	5°C	5°C	5°C	0%
Máxima	40°C	40°C	40°C	95%

## **PRESENTACIONES**

1 Galón – 3.785 Litros

## **ESTABILIDAD DEL PRODUCTO**

La estabilidad del producto en el envase es de 24 meses bajo techo contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Pasado este tiempo el producto puede estar en buen estado, pero se recomienda su revisión por parte del Servicio Técnico Pintuco®. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

## **RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO**

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel o los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla de cartucho para solventes orgánicos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, ya que el producto desprende vapores que podrían entrar en combustión en presencia de chispas, llamas o cualquier otra fuente de ignición. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene en los recipientes originales cerrados, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo en un área fresca, seca y bien ventilada, a una temperatura inferior a 30°C. En caso de contacto del producto con fuentes de calor o expuestos al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados. Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Para mayor información consulte la hoja de seguridad del producto.

## **PRIMEROS AUXILIOS**

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto.

## **INFORMACIÓN Y ASESORÍA**

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.

### NOTAS LEGALES:

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo

aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de Calidad /Ambiental/ Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001