

# ICOMAX® 2 EN 1

## Esmalte 2 en 1 Duración y brillo

### DESCRIPCIÓN

Nuevo esmalte Icomax® 2 en 1 Duración y Brillo, es un esmalte sintético a base de aceite de excelente calidad y durabilidad, resistente al agua y de alta adherencia.

No contiene plomo ni cromo.

### USOS

Recomendado para proteger y decorar superficies y/o artículos de metal y madera en ambientes interiores y exteriores, tales como puertas, ventanas, zócalos, rejas, entre otros.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Duración
- ✓ Brillo

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedad	Valor	Unidad
Brillo	80 - 100	%
Viscosidad	100 -110	KU
Densidad	3.60 – 4.10	Kg / Gal
Método de aplicación	BROCHA – RODILLO - PISTOLA -	
Contenido de VOC	470 - 504	g/l
Secamiento al tacto	3 - 5	Horas
Secamiento al manejo	8 - 12	Horas
Secamiento entre manos	8 - 12	Horas
Rendimiento teórico	36.5	m2/ gal





Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos favor comunicarse con el área de calidad Pintuco.

## **INSTRUCCIONES DE USO**

### **Preparación de la Superficie**

La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada. Repare todos los defectos que puedan afectar la presentación del acabado.

### **Preparación del Producto y Aplicación**

Revuelva Con una espátula limpia revuelva el Esmalte Icomax® 2 en 1 Duración y Brillo para obtener completa uniformidad.

Diluya el producto con ajustador Pintuco® ref. 21132 y según el equipo el equipo de aplicación a usar de acuerdo con la siguiente tabla:

EQUIPOS DE APLICACIÓN	*CANTIDAD DE	
	ICOMAX® 2 EN 1 DURACIÓN Y BRILLO	Ajustador Pintuco® Ref. 21132
Brocha o Rodillo	1 galón	10% Max.
Pistola convencional	1 galón	20% Max.
Pistola airless	1 galón	5% Max.

\*Esta proporción de dilución se mantiene para cualquier presentación y/o tamaño Icomax® 2 en 1 a aplicar.

Se recomienda diluir únicamente la cantidad que se va aplicar de esmalte Icomax® 2 en Duración y Brillo. (Algunos ajustadores no incorporan de inmediato en el producto, por lo cual se recomienda revolverlo durante aproximadamente 1 minuto antes de aplicar).

En metales ferrosos en superficie nueva se debe aplicar previamente el anticorrosivo Ico®.

En metales ferrosos en superficies pintadas lije la superficie con papel abrasivo, limpie y aplique dos capas de anticorrosivo Ico®, después aplique esmalte Icomax® 2 en 1 Duración y Brillo.

En metales ferrosos en superficies pintadas con pintura deteriorada, elimine estas completamente con rasqueta, lije la superficie con papel abrasivo, limpie y aplique dos capas de anticorrosivo Ico®, después aplique esmalte Icomax® 2 en 1 Duración y Brillo.

En metales no ferrosos aplique primero una mano de Wash Primer para promover adherencia, anticorrosivo Ico y esmalte icomax 2 en 1 duración y brillo.



En superficies de madera se recomienda sellar previamente con sellador y dejar secar antes de aplicar Esmalte Icomax® 2 en 1 Duración y Brillo.

En superficies de madera pintadas con pintura en buen estado, lije la superficie con papel abrasivo antes de aplicar Esmalte Icomax® 2 en 1 Duración y Brillo.

En superficies de madera pintadas con pintura deteriorada, elimine estas completamente con rasqueta, lije la superficie con papel abrasivo, limpie y aplique Esmalte Icomax® 2 en 1 Duración y Brillo.

Lije suavemente las superficies con pintura brillante en buen estado para suprimir el brillo, después aplique Icomax® 2 en 1 Duración y Brillo.

En el momento de la aplicación la temperatura ambiental debe ser mayor a 5°C y la temperatura de la superficie no debe ser mayor a 40°C.

Deje transcurrir mínimo 4 horas para aplicar la segunda mano (capa). (Secamiento a 25°C y 60% de humedad relativa).

Para manipular la superficie pintada, deje secar mínimo 48 horas.

Lave los equipos de aplicación con ajustador 21132.

### **RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO DEPENDIENDO DEL COLOR**

#### **En metal**

En superficies nuevas:.....12 m<sup>2</sup>/galón a 15 m<sup>2</sup>/galón a 2 manos.

En repinte sobre color diferente:.....15 m<sup>2</sup>/galón a 20 m<sup>2</sup>/galón a 2 manos.

En repinte sobre color igual o similar:.....20 m<sup>2</sup>/galón a 25 m<sup>2</sup>/galón a 2 manos.

#### **En madera**

En superficies nuevas:.....10 m<sup>2</sup>/galón a 12 m<sup>2</sup>/galón a 2 manos.

En repinte sobre color diferente:.....18 m<sup>2</sup>/galón a 20 m<sup>2</sup>/galón a 2 manos.

En repinte sobre color igual o similar:.....20 m<sup>2</sup>/galón a 25 m<sup>2</sup>/galón a 2 manos.

### **PRESENTACIONES**

Galón

Cuarto de galón

### **ESTABILIDAD DEL PRODUCTO**

La estabilidad del producto en el envase original es de 12 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

### **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. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos). Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales.

### **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.



UN 1263

### **PINTURA O PRODUCTOS PARA PINTURA**

En caso de Emergencia llame a la línea de Atención de ARL SURA (CISTEMA): En Colombia al 018000-51 14 14. Fuera de Colombia al (0574) 4444578.

### **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 la norma ISO 9001, ISO 14001 y NTC-OHSAS 18001 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.