



El Color de la Calidad®

## PINTULUX® ACUALUX®

Esmalte base agua semibrillante 100% acrílico para metales y maderas en interiores y exteriores.

### DESCRIPCIÓN

Esmalte 100% diluible con agua, acabado semibrillante, durable, resistente, no amarillea y tiene óptima adherencia, bajo olor con respecto a otros esmaltes y rápido secamiento.

### USOS

Para la decoración y protección de puertas, ventanas, closets en madera o metal, superficies en asbesto-cemento, paredes y tumbados; en ambientes interiores y exteriores. Recomendado para superficies que necesiten frecuente limpieza tales como hospitales, corredores, aulas, etc.

### VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Acabado semi brillante
- ✓ Bajo Olor
- ✓ Rápido secamiento
- ✓ No Amarillea
- ✓ Alta lavabilidad y facilidad de limpieza
- ✓ Disponible en más de 1500 colores del sistema de Colores Pintuco®

### PRESENTACIONES

Galón





## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedad	Valor	Unidad
Brillo	25 - 60	%
Viscosidad	100 - 110	KU
Densidad	4.67 - 4.72	Kg / Gal
Cubrimiento	95 - 97	%
Sólidos por volumen	30 - 32	%
Método de aplicación	Brocha / Pistola Rodillo / Airless	
Número de manos	2 a 3	
Secamiento al manejo	60 min	
Rendimiento Teórico ( 1 mil de espesor húmedo)	46 - 49 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /gal
Tipo de dilución	Agua	
Norma INEN	N/A	

## INSTRUCCIONES DE USO

### Preparación de la Superficie

La superficie debe estar seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada.

En caso de superficies con pinturas deterioradas, elimine completamente con ayuda de herramientas mecánicas tales como espátulas, rasquetas, lijas, cepillo y/o removedor Pintuco® ref. 120101. Luego elimine los residuos de los mismos.

Repare los defectos que pueden afectar el acabado.

En madera nueva, asegurarse que se encuentre limpia y seca.

En ambientes exteriores, se sella con una mano diluida de Acualux® o Viniltex. En interiores, se sella con una mano de Acualux®, Intervinil®, Viniltex® o Imperial®.

Sobre los metales ferrosos se aplica Anticorrosivo PINTUCO® roja ref. 310, gris ref. 507 o Blanca 312. Sobre superficies no ferrosas como aluminio, zinc, hojalata y otros metales pulidos, se limpian bien y se aplica una mano (capa) delgada de Wash Primer Pintuco® componente 509 A Ref. 110027 / 509 B Ref. 110028, para obtener óptima adherencia del Anticorrosivo Pintuco® y acabado del esmalte Acualux®.

Para repintes sobre pinturas en buen estado, se lija suavemente, se limpia y secan bien.

### Preparación del Producto y Aplicación

Mezclar bien la pintura Acualux® con una espátula limpia para obtener su completa uniformidad. Los equipos de aplicación se lavan con agua.



**El Color de la Calidad®**

Equipos de Aplicación	Pintulux® Acualux®	Cantidad de Agua *
Brocha o Rodillo	1 galón	15%
Pistola convencional	1 galón	25%
Pistola airless	1 galón	10%

\*Esta proporción de dilución se mantiene para cualquier presentación y/o tamaño del producto.

Se recomienda diluir únicamente la cantidad que se va aplicar.

### **Secamiento a 25% y humedad relativa del 50%**

Para segundas manos ..... 2 a 3 horas.

Para limpieza con agua y jabón de tocador..... 20 y 30 días.

Aplicar 2 manos para obtener un excelente acabado.

### **RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO**

En obra nueva:..... 20 m<sup>2</sup> a 24 m<sup>2</sup>/galón a 2 manos.

En repinte sobre color diferente:..... 24 m<sup>2</sup> a 32 m<sup>2</sup>/galón a 2 manos.

En repinte sobre color similar:..... 32 m<sup>2</sup> a 42 m<sup>2</sup>/galón a 2 manos.

### **ESTABILIDAD DEL PRODUCTO**

La estabilidad del producto en el envase es de 24 meses 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.

### **CONDICIONES DE CONSERVACIÓN**

Almacene el producto bajo techo a temperatura de 10°C a 40°C. Este producto no tiene riegos de incendio o explosión. Mantenga el recipiente cerrado cuando no lo use. Utilice solo en zonas bien ventiladas. Mantenga el producto fuera de alcance de los niños. Los envases vacíos deben ser reciclados.



**El Color de la Calidad®**



### **RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD**

En caso de contacto del envase con fuentes de calor o llama abierta, usar agua o agentes extintores de polvo químico seco. Evite el contacto con la piel y los ojos. Use gafas de seguridad y guantes de nitrilo. En caso de derrame recoja el material en recipientes plásticos o metálicos para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillas y luego lave con agua. Los residuos secos se pueden disponer como residuos ordinarios. Contenido máximo de plomo en base seca 0,01%.

### **PRIMEROS AUXILIOS**

En el caso de contacto con los ojos, lave con agua y busque atención médica. Si el contacto es con la piel, lave con agua y jabón. Si es ingerido, beba abundante agua y busque atención médica de inmediato.

Para emergencias de intoxicación, comuníquese con CIATOX, 1800-836366

### **INFORMACIÓN Y ASESORÍA**

En caso de duda, necesidad de información o asesoría, comunicarse con el departamento de Servicio Técnico de Pintuco® a [pintuco@pintuco.com](mailto:pintuco@pintuco.com) o con Servicio al cliente al 1800 - Pintuco (746882) - (04) 3731 880.

Elaborado por Pinturas Ecuatorianas S.A.  
PINTUCO  
Pintuco® Ecuador  
Industria Ecuatoriana  
Av. Elías Muñoz Vicuña y Orellana Mateus.

Telf. (593) 4 -3731880  
Fax: (593) 4 -3731880 ext. 7201  
[www.pintuco.com.ec](http://www.pintuco.com.ec) / Guayaquil -  
Ecuador

### **NOTAS LEGALES:**

Toda la información contenida en esta ficha técnica del producto se revisó y actualizó en Septiembre 2016, y se da de buena fe, pero 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.