

ACUALUX®

Esmalte acrílico diluible con agua, que da un acabado semibrillante, durable y resistente

DESCRIPCIÓN

Esmalte 100% acrílico, diluible con agua, acabado semibrillante, durable y resistente, no amarillea, tiene bajo olor y rápido secamiento; óptima adherencia, no se cuartea ni se desprende. No contiene plomo ni cromo.

USOS

Recomendado para proteger y decorar superficies y/o artículos de madera, como puertas, ventanas, zócalos, muebles y estructuras de madera en general, en ambientes interiores y exteriores (bajo cubierta).

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Rápido secado
- ✓ Bajo olor
- ✓ Uso interior y exterior bajo techo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Propiedad	Valor	Unidad	Método de medición
Brillo a 60°	35 - 60	%	I-048-11
Viscosidad	100-110	KU	I-048-02
Densidad	4-4.7	Kg / Gal	I-048-04
Método de aplicación	Brocha/Rodillo/Pistola		
Contenido de VOC	120 - 200	Gr/lit	ASTMD6886
Secamiento al tacto	1-2	Horas	I-048-05
Secamiento al manejo	2-3	Horas	I-048-05
Secamiento entre manos	1-2	Horas	
Rendimiento teórico (a 1 mils de espesor)	> 52	m ² / gal	NTC5827



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

Antes de aplicar verifique que la superficie esté seca y libre de polvo, mugre, grasa y pintura deteriorada.

En superficies con pinturas deterioradas, elimine estas completamente con ayuda de herramientas mecánicas tales como rasquetas, lijas, cepillo y/o Removedor Pintuco® Ref.1020. Luego elimine los residuos del mismo.

Repare los defectos que puedan afectar el acabado.

En madera nueva, asegúrese que ésta se encuentra limpia y seca. En ambientes exteriores e interiores, aplique una mano diluida de Acualux®, Acriltext® o Viniltex® para cubrir los poros de la superficie.

En superficies con pintura brillante en buen estado, lije suavemente para suprimir el brillo y promover la adherencia del esmalte.

Preparación del Producto y Aplicación

Revuelva el esmalte Acualux® con una espátula limpia hasta obtener su completa uniformidad.

Diluya el producto según el equipo de aplicación a usar de acuerdo con la siguiente tabla:

EQUIPOS DE APLICACIÓN	CANTIDAD DE	
	Acualux®	Agua*
Brocha o Rodillo	1 galón	10%
Pistola convencional	1 galón	25%
Pistola airless	1 galón	10%

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

Aplique 2 manos (capas) de esmalte, para obtener un buen acabado. 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 1 hora de secado aproximadamente para aplicar la segunda mano (capa). (Secamiento a 25°C y 60% de Humedad Relativa).

Lave con agua los equipos de aplicación.

Para evitar el deterioro prematuro de la superficie pintada, evite lavarla con agua y jabón antes de transcurridos 30 días después de la aplicación.

RENDIMIENTO PRÁCTICO

En superficie nueva.....20 m²/gal a 25 m²/gal a 2 manos.

En repinte sobre color diferente.....25 m²/gal a 30 m²/gal a 2 manos.

En repinte sobre color igual o similar.....35 m²/gal a 40 m²/gal a 2 manos.

PRESENTACIONES

Galón

Cuarto de galón

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 36 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 y los ojos. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, y utilice guantes y gafas de seguridad. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, en un lugar bajo techo, seco y alejado de fuentes de calor. No vierta el producto en desagües, sobre el suelo o en quebradas o ríos. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que este seco utiliza gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos).

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 al 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.