Poliuretano Barniz Entintado™

Barniz de Poliuretano con Tinte Int/Ext

Descripción:

Poliuretano Barniz Entintado™ barniz de resina de poliuretano con tinte natural en diversos colores para proteger la madera y el metal contra, el agua, productos químicos caseros y rejuvenecer superficies en madera y metal en interior y exterior.

Cumple con los Requisitos:

MPI:	N/A
Green Performance1:	N/A
Green Performance 2:	N/A
Cumplimiento C.O.V. (<600g/L):	No

Ventajas del Producto:

- Excelente anclaje a la superficie
- Protege y da lustre a la madera
- Disponible en 76colores de madera
- Acabado fuerte y flexible
- Puede cubrirse con acabados transparentes
- Para uso doméstico y profesional
- No se amarillenta
- No contiene metales pesados ni plomo

Colores Disponibles:

Maple	PV3401	Mahogany	PV3400
Light Oak	PV3483	Walnut	PV3402
Medium Oak	PV3404	Dark Oak	PV3405

Usos:

Poliuretano Barniz Entintado™ es formulado para protejer y preservar la belleza de la madera nueva sellada o previamente barnizadas en interiores o exteriores. Para usar en maderas viejas en malas condiciones de uso; como gabinetes, puertas y muebles. Recomendado para usar en pisos de madera cuando áreas de mucho tráfico estén cubiertas por alfombras. Para una protección adicional aplique una capa adicional de Lanco® Poliuretano Transparente.

Data Técnica:

Tipo de Producto:	Resina Alquídica
Acabado:	Brillante (70°-100°) *Geometría 60°
Sólidos (%):	42 ± 2 por peso 35 ± 2% por volumen
Peso/Galón:	7.53 ± 0.05 lbs. (3.42 ± 0.02 kg.)
Tiempo de Secado:	Al tacto: 15 - 30 min. A reaplicar: 2 - 6 hrs.
Cubrimiento:	
Teórico:	Hasta 554 ft² /gal. @ 1 milésima
Recomendado:	345-390 ft²/gal. (32-36 m²/gal.) @ 1.5 mil seca, 4 mils hum.
Presentaciones:	Galón Cuarto
Dilución:	No es recomendable.
Flamabilidad:	20 °F TOC
Viscocidad:	120 - 150 cp
COV:	<600 g/L

Aviso: A nuestro entender, la información técnica que incluimos es precisa y correcta. Toda la información técnica e instrucciones publicadas están sujetas a cambio sin previo aviso.

F.D.S.: Disponible a petición.

Preparación de Superficies:

Toda la superficie debe estar seca, limpia, sana y libre de contaminantes tales como sucio, grasa, moho, aceite y otros contaminantes. Remueva toda pintura vieja, agrietada y suelta raspando, lijando manualmente o por medios mecánicos. Las superficies brillantes se deben lijar ligeramente previo a la nueva aplicación.

Madera nueva: Pase una lija fina sobre la superficie siguiendo el grano de la madera hasta que ésta quede lisa; elimine el polvo con una aspiradora o un paño. Rellene cualquier agujero en la superficie con Lanco® Wood Filler™ para madera y deje secar. Lije los lugares donde haya rellenado la madera y elimine el polvo nuevamente.

Superficies previamente pintadas: Este producto es para aplicarse a superficies de madera sin terminar o a las cuales se les haya aplicado un producto similar anteriormente, y que se encuentren en buen estado. Remueva cera o aceites utilizando Lanco® LT-102 Lacquer Thinner. Lije suavemente utilizando una lija mediana (#120) y continúe trabajando hacia una terminación más delgada, con papel de lijado fino (#220). Siempre lije en dirección del grano de la madera. Remueva todo el polvo. En caso de que se haya descascarado, habrá que remover el acabado previo utilizando Lanco® Safe Strip PR-113. Si ésta se encuentra en buenas condiciones, líjela para quitarle el brillo y retoque con este mismo producto. Si hay dudas en cuanto a la compatibilidad con el producto utilizado previamente, aplique un poco de Lanco® Poliuretano Barniz Entintado™ a un área y espere varias semanas. Revise luego, identifique si fracasó la adhesión, si se arrugó o se levantó. Continúe utilizando el producto, si no hay señal de incompatibilidad al cabo de dicho período de prueba.

continúa al dorso

Método de Aplicación:

Mezcla: Este producto es de un solo componente. Antes de utilizarlo, agite por completo, cuidadosamente a mano, con una paleta. Evite agitarlo mucho para impedir que se llene de burbujas de aire que se notarán una vez aplicado.

Brocha: Use una buena brocha de cerdas naturales.

Rodillo: Use un Lanco® All Purpose Roller 3/8" Nap PA-566. Esta aplicación requiere mucho cuidado, para evitar que el producto se llene de burbujas de aire. Además, es posible que con este método sea necesario dar una segunda mano, con el fin de lograr una terminación con el espesor adecuado de 4 mils cuando aún esté húmedo, que se reducirá a 1.5 mils una vez que haya secado.

Pistola convencional: Para la alimentación de succión use una pistola DeVilbiss MBC con punta y aguja tipo "E" y casquillo de aire 30 ó equivalente a 35-40 psi. Para la alimentación a presión, use una pistola DeVilbiss MBC con punta y aguja tipo "E" y casquillo de aire 704 ó equivalente a 35-40 psi y 5-8 psi presión líquida, 3/8" ID manga, tanque de presión de doble regulación con separador de aceite y humedad.

Pistola sin aire: Mínimo de bomba con cociente 28:1, 0.011"-0.013" punta del orificio, 1/4" ID manga de teflón.

Limitaciones: Aplique en buen clima, cuando la temperatura ambiental y de la superficie estén por encima de 40°F (4°C) y la temperatura de la superficie esté a más de 5°F (-15°C) sobre el punto de condensación. Para una aplicación óptima, el material debe de estar entre 70°F y 100°F (21°C y 38°C) antes de mezclar y aplicar.

Nota: Lije ligeramente entre mano y mano con papel fino cuando se apliquen varias manos de este producto, y elimine luego el polvo de la superficie con una aspiradora o un paño.

Limpieza: Limpie chorreaduras y salpicones de este producto, así como todo equipo que se haya usado para aplicarlo, con Lanco® Mineral Spirits MS-107.

Cuidado: No ingiera este producto. Cierre bien el envase después de cada uso. Manténgalo fuera del alcance de niños. Combustible; manténgalo alejado del calor y del fuego. Evite el contacto prolongado con la piel, así como respirar los vapores.

Peligro / Advertencia:

Precaución: Contenido inflamable. No lo use cerca de fuego o llama.

Contiene: Destilados de petróleo. Úselos solamente con ventilación adecuada. La ventilación debe ser suficiente para que los límites de exposición sean menores a los límites de las hojas de datos sobre seguridad de materiales. Irritación en los ojos y vértigo son indicaciones de sobre exposición.

Para información, vea notas de datos sobre seguridad de Lanco®. Evite respirar el vapor prolongado o repetitivamente. Es importante usar ventilación adecuada. Concentraciones grandes de vapor pueden causar inconsciencia o hasta asfixia.
No lo tome internamente. Tragarlo puede causar daño, enfermedad o la muerte. De ingerirse no trate de vomitar, vea inmediatamente un médico.

¡Advertencia!: Reportajes asocian la sobre exposición prolongada o repetida, de los solventes, con daño permanente al sistema nervioso y al cerebro, daño al tejido periférico nervioso y anomalía al hígado. El mal uso intencionado, en concentraciones deliberadas, e inhalar el contenido puede ser dañino o fatal.
Provea ventilación adecuada durante su aplicación y los ciclos de secado. Use siempre protección respiratoria (NIOSH. MSHA TC 23C ó equivalente) Manténgase fuera del alcance de los niños.