



# Quimidal

## DESCRIPCIÓN

### **BARNIZ TRANSPARENTE SECADO RÁPIDO**

Producto de un solo componente a base de resinas alquídicas, aditivos y solventes, con la concentración de sólidos necesarios para garantizar excelentes propiedades de dureza, retención de brillo y buena resistencia química y mecánica, que pueden ser aplicados a todo tipo de madera y sus derivados. Este producto contiene materias primas especiales que le dan excelentes propiedades de adherencia y secado.

### **USOS Y APLICACIONES**

Como acabado final para proteger superficies de madera, expuestas a ambientes interiores y exteriores, como puertas, closet, techos, ventanas y enchapados. Ideal para trabajos artesanales e industriales proporcionando un alto rendimiento, gran poder de sellamiento y rápido secamiento.

### **PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

- La superficie debe estar limpia, seca, libre de polvo, aceite y una humedad máxima de la madera de 10%.
- Aplicar sobre la madera previamente sellada con Sellador Nitro o Sellador Poliuretano.
- Si se trata de superficies previamente pintadas, se debe limpiar la superficie con agua y detergente para quitar la grasa y lijar hasta eliminar el brillo, para así obtener una buena adherencia del Barniz Brillante Secado Rápido. Se recomienda realizar una prueba previa, aplicando la nueva pintura sobre una pequeña parte de la pintura vieja, para asegurarse de la compatibilidad de los sistemas.

### **CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN**

Agitar el producto antes de usar. Para aplicaciones con brocha, utilizar el producto sin diluir. Si se va a usar pistola convencional, puede diluirse hasta un 30% con Thinner Laca. Aplicar 2 o 3 capas del producto, directamente a la superficie de madera, en intervalos de 50 minutos para asegurar el secado entre cada una de ellas (para los barnices secado rápido). Para mezclarlo con tinta para maderas, agregue hasta un 10% como máximo de la tinta, según sea el tono deseado y diluir con Thinner Laca hasta un 30%.



**TABLA 1. INFORMACIÓN TÉCNICA GENERAL**

<b>Características</b>	<b>Especificaciones</b>
<b>Vehículo</b>	Alquídico modificado
<b>Aspecto</b>	Líquido de baja viscosidad de color ámbar transparente
<b>Peso por Galón</b>	(3,2 +/- 0,1) Kg
<b>Viscosidad de Empaque</b>	(45 – 55) seg
	Copa Ford # 4
<b>Sólidos No Volátiles</b>	(42 +/- 2) %
<b>Brillo</b>	(80 – 90) °
<b>Secado</b>	Tacto: 10 min. Huella: 20 min.
<b>Dilución</b>	No requiere



## **VIDA ÚTIL**

Bajo las condiciones de almacenamiento antes señaladas, la vida útil del producto es de dos (2) años aproximadamente.

## **ACABADO**

- Brillante.
- Mate.

## **PRESENTACIONES**

- 1/4 Galón.
- Galón.
- Cuñete (5 galones).

## **PRECAUCIONES PARA EL MANEJO**

- Para evitar sobre exposición utilice máscara respiratoria para vapor/partículas aprobada por NIOSH/MSHA.
- Evite el contacto con los ojos y piel, si se presenta irritación ocular, dolor de cabeza o náuseas, abandone el lugar hasta que desaparezcan los síntomas.
- No ingiera. En caso de que el producto sea ingerido accidentalmente busque atención médica de inmediato.
- En caso de escape o derrame recoja el producto para evitar la contaminación de fuentes de agua o alcantarillados.
- MANTÉNGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

## **PRECAUCIONES PARA EL ALMACENAMIENTO**

Producto inflamable que debe ser almacenado bajo techo, en un lugar seco y fresco, alejado de fuentes de ignición y luz directa del sol. Una vez abiertos los recipientes originales, mantenerlos bien tapados y bajo las condiciones especificadas anteriormente.