# INFORMACIÓN TÉCNICA

#### LARO TOP BARNIZ TINTE 975

504-00975-403



#### **DESCRIPCIÓN**

Laro Top Barniz Tinte 975 es un producto monocomponente al solvente, formulado a partir de resinas alquidicas de alta calidad. Al ser un producto entintado cumple la doble función de entintar y acabar. Su alto brillo y buen poder tintóreo permiten obtener superficies bien acabadas brindando protección, belleza y gran duración a la madera.

#### **USO**

Producto desarrollado para utilizar sobre estructuras de madera que se encuentren en ambientes interiores.

Estructura	Cielos, Elementos estructurales (columnas, cerchas, etc.), Puertas, Ventanas, Artesonados y muebles en general	
Interior/Exterior	Interior	
Superficie	Madera	
Línea	Línea Doméstica	

#### **CARACTERÍSTICAS**

#### PROPIEDADES ESPECIALES

Fácil de aplicar		
Acabado		
Monocomponente		
Base solvente		
Interiores		

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Sólidos por Volumen (%)	47 - 51
Sólidos por peso (%)	54 - 58
Peso por galón (kg/gal)	3,40 - 3,55
Viscosidad Stormer Krebs (Ku)	80 - 83
Rendimiento teórico (m²/galón)	70 - 72

Definición de rendimiento teórico: Máxima superficie que puede cubrirse con una pintura en condiciones ideales. El rendimiento práctico varía dependiendo del tipo de superficie, herramienta utilizada, experiencia del aplicador y otros factores. 1 mil = una milésima de pulgada (0,0254 mm).











# INFORMACIÓN TÉCNICA LARO TOP BARNIZ TINTE 975

504-00975-403



PRESENTACIÓN		
PRESENTACIONES DISPONIBLES	COLOR(ES) DISPONIBLE(S)	
Envase metálico de 0,079 Litros = 1/48 de Galón	Secoya 271	
Envase metálico de 0,237 Litros = 1/16 de Galón	Caoba 403	
Envase metálico de 0,946 Litros = 1/4 de Galón	Nogal claro 404	
Envase metálico de 3,785 Litros = 1 Galón	Nogal Oscuro 405	
	Teca 421	
	Miel 423	
	Teca Oscuro 425	
	Caobilla 431	
	Wengue 470	
	Wengue Oscuro 475	
	Natural Brillante 990	
	Natural Mate 992	

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE		
INSTRUCCIÓN		
La madera debe estar seca, limpia y bien lijada. Elimine toda suciedad, grasa o contaminante, para garantizar una adecuada adherencia del producto aplicado.		
Para una mejor protección contra hongos e insectos se debe aplicar previamente Preserwood 504-00995-900.		
La madera debe tener una humedad no mayor al 16 %.		
En superficies barnizadas cuyas capas se encuentren en mal estado se debe eliminar el barniz mal adherido, ampollado o descascarado. Si el barniz anterior (Brillante, Moo Satinado) se encuentra en buen estado y solo se quiere restaurar, debe lijar con grano #180 hasta eliminar todo el brillo para asegurar un buen anclaje de las capas nuevo de barniz.		









# INFORMACIÓN TÉCNICA

#### LARO TOP BARNIZ TINTE 975

504-00975-403



Resanar imperfecciones en madera, plywood o MDF

Si es necesario resanar pequeñas imperfecciones del sustrato, se recomienda utilizar la Masilla para Madera base agua 518-00800 en el tono deseado (Caoba 418, Pino 424 o Teca 420).

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO		
COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto: 504-00975-403 LARO TOP BARNIZ TINTE 975	100 partes	Agite bien antes de usar:
Diluyente: 510-00456-900 DILUYENTE ODORLESS	15 partes	

#### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PUEDE SER APLICADO CON

Brocha

#### Condiciones de aplicación

Nunca pinte superficies muy calientes o directamente expuestas al sol, la pintura se evaporará muy rápido y eso perjudicará su adherencia y duración.

No aplique el producto cuando la humedad relativa supere el 85 %, con lluvia o con amenaza cierta de que lloverá en poco rato, pues alteraría algunas características de la aplicación o el desempeño del producto.

El área de aplicación debe estar bien ventilada.

Cantidad de capas y espesor			
Cantidad de capas:	3 capas		
Tiempo de secado			
Tiempo de secado libre de polvo	30 – 45 minutos		
Tiempo de secado para repinte	6 – 8 horas		
Tiempo de secado para lijado	4 – 6 horas		
Tiempo de secado total	72 horas (3 días)		









### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### LARO TOP BARNIZ TINTE 975

504-00975-403



Los tiempos de secado mencionados son bajo condiciones óptimas (entre 22 - 28 °C de temperatura y 60 - 80 % de humedad relativa). Estos tiempos dependen de la temperatura, humedad, espesor de la película de pintura y dilución.

#### Instrucciones Lijado

Puede lijar después de aplicar cada mano del producto con lija # 220.

Nota: Asegúrese de limpiar muy bien los residuos de polvo generado por la lijada antes de aplicar la siguiente capa.

Nota: Si pasa el tiempo para el repinte hay que lijar para crear el perfil de anclaje para la próxima capa/mano.

#### Mantenimiento

Mantenimiento extraordinario: Lije con grano # 220 y aplique 2 capas del acabado.

Superficie muy deteriorada: Realice todo el proceso, lijando hasta llegar a madera.

#### **OBSERVACIONES**

- La familia de productos para madera en el sector doméstico está constituida por 4 líneas Laro Sur Impregnante 920, Laro Sur Glaze 926, Barniz tinte 975 y Laromax 917. Ahora disponen de una gama de 10 tonos de color madera que comparten los 4 productos. El Laro Sur Glaze 926 posee 8 colores adicionales. Los 10 tonos madera, son representaciones de una escala de tonos claros y oscuros que asemejan distintos tipos de madera. El acabado a una mano es el mismo tono en los 4 productos, sin embargo cada producto posee cualidades de impregnación, compatibilidad con la madera y técnicas de aplicación distintas que en su acabado final van a producir un efecto distinto. Por lo cual no se espera obtener el mismo resultado final para cada producto. Se recomienda siempre hacer una prueba de color previo a ejecutar la totalidad del trabajo.
- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web https://www.gruposur.com/asistencia/
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.

#### **SALUD**

- El personal de aplicación debe utilizar el adecuado equipo de protección personal (Por ejemplo: Traje completo, botas, guantes, anteojos de seguridad, máscara con filtro para vapores orgánicos,
- Evite el contacto con la piel e inhalar sus vapores.











## INFORMACIÓN TÉCNICA LARO TOP BARNIZ TINTE 975

504-00975-403



- ✓ No utilice este producto cerca de fuentes de ignición, como chispas o equipos con altas temperaturas.
- ✓ Ventile bien el lugar de la aplicación y NO FUME durante su uso.
- ✓ El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web http://www.gruposur.com
- ✓ Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.









