



FICHA TÉCNICA

Barniz sintético poliuretano

Acabado brillante
Acabado satinado
Acabado mate

Art. 0672-0670-0673

■ Descripción

Barniz sintético de poliuretano para la protección y decoración de la madera tanto para interiores como exteriores.

■ Propiedades principales

- ◆ Gran poder de relleno, muy buena nivelación.
- ◆ Elevado nivel de protección, dureza, elasticidad y resistencia.
- ◆ Gran transparencia.
- ◆ Excelente comportamiento a las manchas: grasas, alcohol, bebidas, etc.
- ◆ De un solo componente.

■ Usos recomendados

Para la protección y el teñido de todo tipo de superficies de maderas donde se requiera un acabado de alta calidad, ofreciendo películas duras decorativo de excelente acabado: maderas macizas, puertas, sillas, zócalos, ventanas, etc. El acabado Mate (0673) es de uso exclusivo en interiores.

■ Presentación

- ◆ **Colores:** Incoloro 000 y 8 tonos de color: Caoba 782, Castaño 783, Caoba Inglés 784, Nogal 785, Roble 786, Avellana 787, Miel 788, Sapeli 789
- ◆ **Envases:** 0,125, 0,375, 0,750, 2.5 Lt. Colores e Incoloro; 4 y 20 Lts Solo Incoloro. (Ver tarifa de Precios).

■ Características técnicas

- ◆ **Composición:**
Vehículo fijo: Resinas alquídicas uretanadas.
Disolvente: Hidrocarburos alifáticos.
- ◆ **Densidad:** 0,91 ± 0.05 gr/cc
- ◆ **Rendimiento:** 14 - 16 m²/lts. (Aproximado y según soporte).
- ◆ **Secado:** *Total:* 4 – 6 Horas.
- ◆ **Repintado:** Entre 12 y 24 Horas.

■ Instrucciones de aplicación

- ◆ **Temperatura de aplicación:** De 5 a 35° C.
- ◆ **Numero de capas:** Dos.
- ◆ **Útiles de aplicación:** Brocha

- ♦ **Modo de empleo:** Los barnices acabado Mate (Art. 0673) y Satinado (Art. 0670), deben agitarse convenientemente antes de su uso. Si precisa en maderas nuevas, diluir el barniz con nuestro Diluyente Símil Aguarrás (Art. 0138), en la proporción de un 5 % y aplicar una primera mano en el sentido del veteado de la madera. Transcurridas 12-24 horas lijar la superficie y aplicar una segunda mano.
Los tonos de color en los barnices teñidos varían en función del número de capas, dilución, absorción y color de la madera.
- ♦ **Limpieza:** Limpiar los utensilios con Símil aguarrás Art. 138.

■ Tratamiento de superficies

Las superficies en general deberán estar limpias, secas y exentas de grasas, polvo y óxido.

Maderas nuevas: Deben estar exentas de polvo, limpias, secas (humedad < 15%) y Lijadas previamente. En caso de necesitar una mayor protección frente a hongos e insectos xilófagos que puedan deteriorar la madera se aconseja aplicar una o dos manos del Art. 0626 XILODEX FONDO INCOLORO. No aplicar sobre maderas tropicales o excesivamente resinosas por que pueden producirse problemas de secado.

Maderas barnizadas: Además de las consideraciones anteriores, lijar la superficie y aplicar una mano de barniz diluido al 5%. Si el barniz presentase desconchados, deberá eliminarse con nuestro QUITABARNICES Y LACAS (Art. 0561), y proceder seguidamente como si se tratase de madera nueva. Si se desconoce la naturaleza del anterior barniz se deberá hacer un ensayo previo para comprobar la compatibilidad entre ambos.

■ Estabilidad y conservación en el envase

Fácilmente homogeneizable, por conveniente agitación, tras un almacenaje de 6 meses en envase cerrado. No presenta pieles, coágulos ni geles. Mantener al abrigo de temperaturas inferiores a 0° C.

■ Información de Seguridad

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad.
Si se aplica a pistola debe usarse una mascarilla adecuada.

Revisión: 2

Fecha de edición: marzo 05

La información facilitada en esta ficha técnica, es el resultado de nuestras investigaciones en laboratorio y experiencias reales de aplicación. Sin embargo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos garantizar mas que el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correcto.