



HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

LINEA SHINY WOOD
LACAS DE ACABADO

**CÓDIGOS: Brillo ST 752, Satinado ST 754,
Mate ST 756**

DESCRIPCIÓN:

Lacas de poliuretano para madera. Buena capacidad de relleno, dureza y tersura. Secado rápido. Superior resistencia química que la de los acabados nitro convencionales.

USOS:

Laqueado de muebles, sobres de mesa y superficies de madera no expuestas a la intemperie.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DE LA MEZCLA

PROPIEDAD	DESCRIPCIÓN
Tipo de Resina	Poliuretano de 2 Componentes
Brillo	Mate, Satinado o Brillante
Color	Transparente
% Sólidos por peso	40-42% (Componente A)
% Sólidos por volumen	28-30 % (Mezcla 2:1)
Secado al tacto	15 minutos
Tiempo para Repintar	1 hora mínimo
Tiempo para Embalar	8 horas mínimo
Modo de Aplicación	Pistola de aire convencional.
Relación de Mezcla	Agitar el componente A y luego mezclarlo bien con el catalizador y el diluyente en la siguiente relación volumétrica: 2 Partes de Laca 1 Parte Cat. 764 1 Partes Diluy. 768 o 771
Viscosidad de Mezcla	15 a 20 seg. en Copa Ford No. 4
Tiempo de Vida de la Mezcla Catalizada	1 hora para trabajar, 2 horas para gelificar. No prepare más producto del que pueda gastar en una hora.

Presentaciones: Galón, Cuarto y Cubeta Metálica.

Rendimiento teórico a un espesor seco de 25,4 micras (1 mils): 45 m² / galón de mezcla sin diluir (2:1). Se asume superficie lisa.

Rendimiento Práctico a un espesor de 50.8 micras (2 mils): 15 m² / galón de mezcla sin diluir. Asume superficie lisa y un 35 % de pérdida.

INDICACIONES DE APLICACIÓN:

Lije bien la madera hasta obtener una superficie lisa y libre de polvo, grasa y suciedad. Utilice el grano de lija que mejor se adapte a la rugosidad de la superficie. Aplique de dos a cuatro capas de Fondo ST 760. Espere un tiempo de 15 a 20 minutos entre cada una de ellas, lijando entre manos con lija free cut No. 220. Espere un lapso mínimo de una hora antes de lijar y aplicar la primera mano de laca de acabado. Los mejores resultados se obtienen esperando hasta el día siguiente, pues esto ayuda a que el acabado final se "encoja" menos (baje menos). Si desea dar una segunda mano de laca, espere un tiempo mínimo de una hora.

EQUIPO DE PROTECCIÓN: Utilice guantes de neopreno, anteojos de seguridad y mascarilla para vapores orgánicos. La aplicación en lugares confinados debe realizarse con equipo de respiración auto-contenido y línea de aire externa, bajo los procedimientos de seguridad establecidos por NIOSH.

PRECAUCIONES: Este producto es nocivo por ingestión e inhalación. Aplique únicamente con ventilación adecuada. Almacene en lugares frescos. **MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de inhalación, salir del área y respirar aire fresco. En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón. En caso de contacto ocular, enjuagar con agua en abundancia por al menos 15 minutos. En caso de ingestión no inducir al vómito, sino administrar dos vasos de agua, mantener la persona en reposo y buscar ayuda médica. En caso de intoxicación lleve el paciente al médico y presente esta hoja técnica. Teléfono de emergencia del Centro Nacional de Intoxicaciones: 233-1028. Emergencias: 911.

Fecha de Actualización: 13 de julio 2007