



## VARATHANE® POLIURETANO DE TRIPLE CAPA

### DESCRIPCIÓN Y USOS

El poliuretano de Triple Capa Varathane® es 3 veces más denso que un poliuretano tradicional. Es una fórmula avanzada auto nivelante que permite completar proyectos en una aplicación. Esta fórmula a base de agua proporciona una excelente resistencia a las rayaduras y a las manchas. Proporciona además tiempos de secado rápidos, así como la conveniencia de poder limpiarlo con agua y jabón. Es adecuado para el uso en todas las superficies de madera en interiores incluyendo muebles, puertas, molduras y más. Este producto no es recomendable para superficies en el exterior ni para pisos.

### PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	SKU
Brillante	305507
Semi Brillante	305508
Satinado	305510

### APLICACIÓN DEL PRODUCTO

#### RESTAURACIÓN

Las maderas que ya tienen un acabado se pueden restaurar sin remover completamente el revestimiento anterior. Luego de utilizar lustra muebles durante muchos años, la madera puede absorber contaminantes que interfieren con el poliuretano de triple capa Varathane. La superficie debe estar libre de cera, siliconas, aceites u otros contaminantes, completamente limpia y desgastada antes de aplicar el poliuretano de triple densidad Varathane.

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia, seca y libre de cera, grasa, polvo y otros contaminantes. Lije el área suavemente, progresando desde un papel de lija de grano 120 a uno de 220. Aspire la superficie para quitar el polvo. Limpie la superficie con un paño limpio, sin pelusas. **¡ADVERTENCIA!** Si raspa, lija o elimina pintura vieja, usted podría liberar polvo con plomo. **EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO CON PLOMO PUEDE CAUSAR ENFERMEDADES GRAVES, COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE EN NIÑOS. LAS MUJERES EMBARAZADAS TAMBIÉN DEBEN EVITAR LA EXPOSICIÓN.** Use un respirador aprobado por el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH) para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora HEPA y un trapeador húmedo. Antes de empezar, infórmese sobre cómo protegerse a sí mismo y a su familia llamando a la Línea Directa Nacional de Información sobre Plomo al 1-800-424-LEAD o visite [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead).

### DESCRIPCIÓN Y USOS

#### TEÑIDO

Para obtener mejores resultados, utilice las tinturas para madera Varathane antes de utilizar el poliuretano de triple densidad Varathane. Para otras tinturas, siga las recomendaciones del fabricante para los tiempos de secado. Aplique el poliuretano de triple densidad Varathane directamente sobre las tinturas curadas. Haga la prueba en una muestra para verificar la compatibilidad de los productos.

#### APLICACIÓN

Remueva antes de usar o si el producto ha estado asentado más de una hora. No lo sacuda. Proporcione ventilación adecuada en todo momento. Aplique solamente cuando la temperatura del aire (ambiente) esté entre 55-90 °F (13-32 °C) y la humedad relativa sea menor al 85 %. Aplique utilizando un cepillo de cerdas sintéticas. Aplique en la dirección de la veta de la madera en una capa gruesa, lisa y uniforme. Si le está dando un acabado a una superficie previamente revestida o desea aplicar una segunda capa, lije con un papel de lija de grano 220.

#### TIEMPO DE SECADO

Los tiempos de secado son en base a una temperatura de 70 °F y una humedad relativa del 50 %. Los tiempos de secado pueden verse afectados por la temperatura, la humedad y la ventilación. Espere más tiempo en temperaturas más bajas. El poliuretano de triple densidad estará seco al tacto en aproximadamente 2 horas y puede aplicar otra capa en 2 horas. Espere que se cure durante 48 horas para un uso liviano del proyecto. Espere 7 días para que se cure por completo.

#### LIMPIEZA

Agua y jabón



# VARATHANE® POLIURETANO DE TRIPLE CAPA

## PROPIEDADES FÍSICAS

Tipo de Resina		Poliuretano/acrílico
Tipo de Pigmentos		Inorgánico
Solventes		Éteres de glicol, agua
Peso	Por Galón	8,50-8,56 libras
	Por Litro	1,02-1,03 kg
Sólidos	Por Peso	38,6-38,8 %
	Por Volumen	36,0-36,4 %
Compuestos Orgánicos Volátiles		275 g/l 2,28 lb/gal
Espesor de la película seca (DFT) recomendado por capa		3 mil (75µ)
Película húmeda para alcanzar el DFT (material sin diluir)		9 mil (225µ)
Cobertura práctica al DFT recomendado (asume un 15 % de pérdida de material)		50 pies cuadrados/cuarto de galón
Tiempos de secado a 70-80 °F (21-27 °C) y 50 % de humedad relativa	Al Tacto	2 horas
	Para manipular (uso liviano)	48 horas
	Capa final	2 horas
	Curado completo	7 días
Vida Útil		3 años
Punto de inflamabilidad		>200 °F (93 °C)
Información de Seguridad		Para obtener información adicional, consulte la Ficha de datos de seguridad (MSDS, por sus siglas en inglés)

La información técnica y sugerencias para usar el contenido que se detalla en esta ficha son las correctas para lo mejor de nuestro conocimiento y compartida de buena fe. La exposición de este documento no constituye una garantía, expresa o implícita, respecto del rendimiento de este producto. Así como las condiciones y uso de nuestros materiales están fuera de nuestro control, podemos garantizar estos productos sólo para ajustarse a nuestros estándares de calidad, y nuestra responsabilidad si la hay, se limitará a la reposición del producto defectuoso. Toda información técnica es materia de cambio sin previo aviso.