



# POLIURETANO EXTERIOR BASE ACEITE VARATHANE®

## DESCRIPCIÓN Y USOS

Es un poliuretano modificado con aceite diseñado para proporcionar una excelente protección contra la luz UV y resistencia al intemperismo. Es ideal para usar en barandas, cercas, muebles de jardín, aperturas y molduras. NO se recomienda para decks ni áreas de alto tránsito, recubrimientos o superficies sin tratamiento previo.

## PRODUCTOS

946mL	3.785L	DESCRIPCIÓN
363223	363226	Brillo
363224	363227	Semi-brillante
363225	363228	Satinado

## APLICACIÓN DEL PRODUCTO

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

**Superficies con acabados anteriores:** para garantizar que se obtenga el grado de adhesión adecuado, las superficies deben estar limpias, secas y libres de cera, grasa, aceite, goma laca, moho y barniz. Retire la cera y la laca con un removedor y el moho con una solución casera de 10 % de hipoclorito de sodio y agua. También deben quitarse los acabados anteriores en malas condiciones. Para obtener una superficie lisa utilice una lija de grano 150-220 y retire los restos de polvo con aspiradora o con un paño humedecido con alcoholes minerales.

**Superficies sin acabados:** utilice una lija de grano 150-220 y retire los restos de polvo con aspiradora o con un paño humedecido con alcohol. Si se coloca relleno o masilla, asegúrese de que no contenga cera y deje que se seque bien.

**Madera teñida o pintada:** siga las instrucciones del fabricante para la aplicación de tintes o pinturas. Asegúrese de que la superficie esté completamente seca antes de aplicar el poliuretano exterior base aceite Varathane. Si se coloca sobre superficies levemente pintadas o pintadas de blanco podrían decolorarse. Consulte los tiempos de secado en la etiqueta del fabricante. Para obtener mejores resultados, use tintes para madera Premium Varathane.

## APLICACIÓN DEL PRODUCTO (cont.)

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE (cont.)

**¡ADVERTENCIA!** Si utiliza un método de abrasión o quita pintura anterior, puede liberarse polvo con plomo. EL PLOMO ES TÓXICO.

Use un respirador para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora con filtros de aire de alta eficiencia y una mopa húmeda.

### APLICACIÓN

No aplique con luz solar directa. Hágalo en un área con la ventilación adecuada, por ejemplo, un garaje abierto y solo cuando las temperaturas ambiente y de la superficie se encuentren entre los 13-32°C (55-90°F) y la humedad relativa se encuentre por debajo del 85 %. Es posible que se deba dejar secar más tiempo debido a las bajas temperaturas o al alto porcentaje de humedad al aplicar el producto en maderas de secuoya, cedro o con alto contenido de aceite, o sobre determinados tintes. Coloque el producto sin diluir. Mezcle bien antes y durante su uso.

Para evitar que se formen burbujas en el acabado, **NO LO AGITE.**

Aplíquelo con una brocha/pincel de cerdas naturales de buena calidad o con un aplicador y no la pase de manera excesiva ni utilice un rodillo. Deje que el acabado se seque durante 8 horas antes de aplicar una nueva capa y hágalo únicamente cuando se hayan secado las anteriores y no se sientan pegajosas al tacto. Si una capa tarda más de 12 horas en secar, lije con suavidad antes de aplicar una nueva. Se recomienda aplicar dos capas como mínimo. Deje que el acabado se seque durante 24 horas antes de exponerlo a la luz y espere 3 días para exponerlo al uso habitual que se le dará.

### TIEMPOS DE SECADO Y APLICACIÓN DE NUEVA CAPA

Se considera una temperatura de 21°C (70°F) y un 50 % de humedad relativa para que se seque y se aplique una segunda capa. Deje secar más tiempo a temperaturas más frías. Se seca al tacto en 2 horas, deben esperarse de 4-6 horas para su manipulación y puede aplicarse una nueva capa a las 8 horas. La superficie está lista para su exposición a la luz a las 24 horas y para usar completamente a los 3 días.

### LIMPIEZA

Limpie las herramientas y los equipos utilizados para la aplicación con Aguarrás mineral o diluyente.



# POLIURETANO EXTERIOR BASE ACEITE VARATHANE®

## PROPIEDADES FÍSICAS

		POLIURETANO EXTERIOR BASE ACEITE
Tipo de resina		Uretano modificado con aceite
Tipo de pigmento		Ninguno
Solventes		Alcoholes minerales
Peso	por galón	7.50-8.00 lbs.
	por litro	0.86-1.04 kg
Sólidos	por peso	49.5-50.5 %
	por volumen	42-44 %
Compuestos orgánicos volátiles		<450 g/l
Espesor de película seca recomendado (Dry Film Thickness, DFT) por capa		25-50µ (1.0-2.0 mils)
Película húmeda para alcanzar el DFT (material sin diluir)		50-87.5µ (2.0-3.5 mils)
Cobertura práctica al Espesor de película seca recomendado (se supone un 15 % de pérdida del material)		26 a 56 m <sup>2</sup> /3.785L (300-600 sq.ft./gal.)
Tiempos de secado a 70-80°F (21-27°C) y 50 % de humedad relativa	Al tacto	2 horas
	Capa nueva	4-6 horas
	Capa nueva	8 horas
Vida útil		5 años
Punto de inflamación		41°C (106°F)
Información de seguridad		Para obtener información adicional, consulte la Ficha de datos de seguridad (Safety Data Sheet, SDS)

Los datos técnicos y las sugerencias para el uso incluidos en el presente son correctos a nuestro leal saber y entender, y se proporcionan de buena fe. Las declaraciones de este material no constituyen una garantía expresa ni implícita con respecto al rendimiento de estos productos. Dado que las condiciones y el uso de los materiales están fuera de nuestro control, garantizamos que estos productos únicamente cumplen con nuestras normas de calidad, y nuestra responsabilidad, de haber alguna, se limitará al reemplazo de los materiales defectuosos. Toda la información técnica está sujeta a cambio sin previo aviso.



Rust-Oleum Corporation 11  
Hawthorn Parkway Vernon  
Hills, Illinois 60061

Teléfono: 800-901-0411  
www.rustoleumla.com

Formulario: ARJ-  
2041 Rev.: 40820