

# FONDO POLIURETANO 46

## DESCRIPCIÓN

Solución de resinas poliésteres hidroxiladas en solventes, con aditivos para un fácil lijado del fondo y con características tixotrópicas para evitar escurrimientos en aplicaciones en vertical.

## USO DEL PRODUCTO

El fondo poliuretano 46 es un producto que se usa cuando se requiere un secado muy rápido y un buen sellado en la madera.

Por sus características tixotrópicas tiene una muy buena verticabilidad, o sea, que es el fondo indicado para barnizar sillas o piezas donde se necesita aplicar en vertical.

## DILUYENTE

No se requiere, ya que el fondo catalizado tiene una viscosidad lista para aplicarse. En caso de necesitar una penetración en maderas muy porosas (encino, ocume, caobilla, etc.) se puede diluir la primer mano hasta con un 50% del solvente para poliuretano. código V6600-35.

En verano, con temperaturas muy altas, se puede diluir también con un 10% de solvente Brillo Directo 42 código V6600-36.

## FORMA DE APLICACIÓN

Se puede aplicar con pistola manual (preparar 1 litro de mezcla a la vez), con pistola con tanque a presión, con cortina, con pistola electrostática, etc.

Preparación del barniz: Mezclar muy bien el fondo poliuretano 46 para homogenizar todos los componentes.

### Relación de canalización:

Fondo poliuretano 46:	1lt.
Catalizador poliuretano 46:	1lt.
Mezclar muy bien.	

Vida útil: El fondo poliuretano 46 ya catalizado presenta una vida útil de 3 horas en condiciones estáticas

Secado: A temperatura ambiente de 25 °C

Fuera de polvo	10´ - 15´
Fuera de tacto	30´ - 45´
Duro de profundidad	10 – 12 horas
Lijado	30´ - 45´
Ciclo forzado: secado en horno de aire caliente a 50° - 55°, o sea, en horno de 4 Pisos	25´ - 30´ para tener el fondo ya duro.

Cantidades: Aplicar de 100 a 150 grs/m2 por cada mano

### ESPECIFICACIONES

ASPECTO:	Fondo poliuretano 46	Líquido opalescente
	Catalizador poliuretano 46	Líquido transparente, ligeramente amarillo
VISCOSIDAD:	Fondo poliuretano 46	20" +/- 2 Copa Ford N°4 a 20 °C
	Catalizador poliuretano 46	11" +/- 1
	Mezcla	14" +/- 1
SÓLIDOS:	Fondo poliuretano 46	46 +/- 1
	Catalizador poliuretano 46	20 +/- 1
PESO ESP.:	Fondo poliuretano color	0.97 grs/c.c.

### ALMACENAJE

El fondo poliuretano 46 se puede almacenar sin límite de tiempo a temperatura ambiente (25°C máximo) y en recipientes originales sellados.

El catalizador poliuretano 46 se puede almacenar durante 6 meses a temperatura ambiente (25°C máximo) y en recipientes originales sellados.

### RECOMENDACIONES

Evitar dejar abiertas las cubetas del catalizador. Después de abrirlas, utilizar el producto en 2 o 3 días máximo, cuidando de cerrar bien el tapón cada vez que se use el producto.