

# FONDO POLIURETANO 859 BLANCO

## DESCRIPCION

Es un producto bicomponente para madera o metal, formulado a base de resinas alquidales de excelente calidad, fabricado especialmente para cuando se requiere cubrir la beta de la madera, sellando perfectamente su porosidad, en un color blanco en particular; lo que además facilita un mejor acabado cuando se planea utilizar un esmalte poliuretano de VALMEX.

## SISTEMA

Fondo Poliuretano 859  
Catalizador para Poliuretano 833  
Solvente para Poliuretano inferior o superior a 25°C

## PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Mezclar dos partes de Fondo Poliuretano 859 con una parte de catalizador para poliuretano 833, ajustando la viscosidad de aplicación con un 30% de Solvente para Poliuretano superior o inferior a 25°C dependiendo de las condiciones climáticas, tratando de obtener una viscosidad final de la mezcla de alrededor de 12 segundos medidos en copa Ford #4 a 25°C. El tiempo de vida de la mezcla es de aproximadamente 4 hrs..

## APLICACIÓN

Preparar la superficie asegurándose de que este libre de polvo, grasa, humedad o falsas adherencias, una vez preparada la superficie, aplique manos manteniendo la presión del aire entre 30 - 40 lb/in<sup>2</sup> para las pistolas de alta, las manos necesarias dependen de el tipo de madera utilizada y del acabado que se desee obtener siendo común que se obtenga un buen resultado con la aplicación de dos manos. El tiempo entre la primera mano y la segunda es de 45 minutos, las siguientes manos deben ser de mínimo 3 hrs.. Recomendándose lijar la primera mano para eliminar impurezas de la madera y del medio ambiente y un lijado ligero en la segunda mano.

## ESPECIFICACIONES

Viscosidad	103 - 106 ku
Densidad	1.430 - 1.450 gr/cm <sup>3</sup>
Sólidos en peso	62 a 64%
Rendimiento*(dos manos)	4 - 5 mt <sup>2</sup> /lt
Tiempo de secado al polvo	45 minutos
Tiempo de secado duro	4 horas
Tiempo de lijado	3 horas

(\*) El rendimiento depende del tipo de madera sobre la que sea aplicado, lo que puede modificar el rendimiento del producto.