

# Esmalte Poliuretánico Alta Resistencia

## 2 componentes

**Clasificación** Pintura formulada en base a resinas poliéster especiales e isocianato alifático.

**Propiedades** Extraordinaria dureza; magnífica estabilidad a la luz; conservación del brillo y estabilidad a la intemperie, además posee muy buena resistencia a los productos químicos y a la abrasión.

**Finalidad** Pintura de terminación.

**Forma de expendio** En envases de 4 y 20 litros.

**Preparación de la Superficie** Aplicar sobre el fondo poliuretánico de 2 componentes o sobre el fondo universal monocomponente; o sobre fondo epoxi.

**Textura** Muy brillante.

**Color** Color a elección.

**Relación de Mezcla** 2 partes de esmalte con 1 parte de catalizador poliuretánico.

**Dilución** Una vez que fue mezclado con el catalizador, utilizar el diluyente poliuretánico para lograr viscosidad ideal; solo si fuese necesario. Dejar reposar 20 minutos antes de usar.

**Forma de Pintado** Aplicar dos manos cruzadas a una viscosidad de 18 - 22 segundos copa Ford N° 4.

**Secado**  
 Libre de Polvo: 20 - 30 minutos  
 Secado al Tacto: 30 - 40 minutos  
 Secado Duro: 7 - 8 horas  
 Horno 40 - 60 °C: Se aceleran los tiempos de secado. Mínimo 30 minutos.

**Rendimiento** Aproximadamente 10 a 14 metros cuadrados por litro, para un espesor de 25 a 30 micrones en capa seca.

**Cuidados Especiales** Vida útil de la mezcla: 6 a 8 horas.  
 La aplicación se debe realizar si la temperatura de la superficie a pintar es por lo menos de 3 °C