



## BARNIZ PU HIGH GLOSS 2.1

### INDICACIÓN.....

Barniz poliuretano con alto contenido de sólidos, adecuado para el acabado final sobre base de poliéster.

Utilizado en repintado general y retoques (partes/piezas).

### VENTAJAS.....

Fácil aplicación, secado rápido, excelente retención de brillo, alta resistencia y durabilidad a la intemperie.

### COMPOSICIÓN.....

Barniz: resina acrílica, solventes orgánicos y aditivos.

Catalizador: poliisocianato y solventes orgánicos.

### EMBALAJE.....

900ml.

Incluye catalizador de 450 ml.

### CADUCIDAD.....

2 años. Almacenado a 15 a 35°C y libre de humedad.

### RENDIMIENTO .....

10 m<sup>2</sup>/capa

20-30 µm (micras) por capa dependiendo de la cantidad de thinner agregado.

**Nota:** En la práctica, el rendimiento puede variar según la forma del sustrato, las imperfecciones de la superficie y variaciones de la aplicación.

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE.....

Después de un intervalo de 15 a 20 minutos de aplicación de la base, se puede aplicar el barniz. Se recomienda usar el paño atrapa polvo antes de la aplicación del barniz.

### APLICACIÓN.....



Homogeneizar el producto antes de su aplicación.  
Aplicar de 2 a 3 capas con un intervalo de 5 a 10 min.

**CATÁLISIS.....**

2 partes en volumen del BARNIZ HIGH GLOSS

1 parte en volumen de catalizador para el BARNIZ HIGH GLOSS

**TIPO DE SOPLETE.....**

- Soplete convencional – boquilla: 1.2 mm - 1.5 mm  
Presión de aplicación : 40 - 50lbs/pol<sup>2</sup>
- Soplete HVLP – boquilla: 1.2 mm - 1.5 mm  
Presión de aplicación: 21 - 36lbs/pol<sup>2</sup>

**SECADO.....**

Tiempo de secado al aire a 25°C

Libre de polvo: 10 - 15 minutos

Manejo: 3h - 4h

Total: 24 h (pulido)

Horno de secado: (60°): 30 minutos

Vida útil de la mezcla: 3 - 4 horas a 25 °C

**CONSEJOS.....**

- Haga el pulido solamente después del secado total recomendado.
- Evite lijar la base antes de aplicar el barniz.
- Se recomienda que en las piezas de pintura se haga estiramiento.
- Para la aplicación en áreas grandes con alta exposición al calor (motor) y al sol, como capó, techo y tapa, se recomienda 3 capas para mayor durabilidad.

**OBSERVACIONES.....**

Este producto es desarrollado para uso profesional. La calidad del producto está asegurada solo cuando la aplica un profesional capacitado. En caso de duda, consulte la información en el embalaje, la ficha técnica y la FISPQ. El resultado final depende de varios factores que no están bajo el control del fabricante. Nos reservamos el derecho de cambiar o eliminar cualquier información aquí citada.