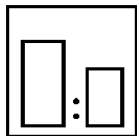
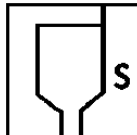


Barniz PU 2:1 6100

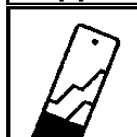
Consulta rápida



2:1
Barniz PU 6100
Endurecedor 1091



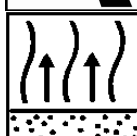
23 - 27 sec.



Regla Wanda 2:1



1.2-1.5 mm
3-4 bar



5 - 10 min.



12h – 25°C
30min – 60°C



Descripción:

Barniz poliuretano de secado rápido, indicado para acabado final sobre Wandabase HS o Wanda Acrílico Universal. Formulado para pequeños reparos y repintados en general. Posee alto brillo y durabilidad, secado rápido, fácil pulimento y excelente retención de color.

Productos y aditivos:

Barniz PU 6100
Endurecedor para PU 1091

Matérias primas básicas:

Barniz PU 6100 - Resina acrílica, solventes y aditivos
Endurecedores para PU 1091 – Poliisocianatos y solventes

Posibles substratos:

Wandabase HS o Wandabase Acrílico Universal

Preparación de la superficie:

Después del oreo de 15 a 20 minutos de aplicado el topcoat, se puede aplicar el barniz.

Relación de mezcla:

2 partes del Barniz PU 6100
1 parte del Endurecedor para PU 1091

Viscosidad de aplicación:

23 – 27 segundos CF3 / 25°C

Vida útil de la mezcla:

Máximo 3 horas a 25°C

Tipo de soplete y presión de aplicación:

Soplete:	Tipo de pico:	Presión:
Succión:	1,8 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol ²)
Gravedad:	1.2 – 1,5 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol ²)
HVLP:	1.2 – 1.5 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol ²)

Proceso:

Aplicar de 2 a 3 manos simple, respetando el oreo de aplicación de 5 a 10 minutos entre manos.



Espesura de la película: Aproximadamente de 20 a 25 μm por mano.

Rendimiento teórico: 8 m²/litro por mano
Nota: en la práctica, el rendimiento depende de varios factores, como el formato del objeto, imperfecciones de la superficie, método de aplicación y variaciones durante la aplicación.

Limpieza del equipo: Utilizar Thinner 1100

Tiempo de secado:	25°C	60°C
	3093	
Polvo	13 min	-----
Toque	1,5 horas	-----
Manoseo	4 horas	30 min
Total	12 horas	1 hora a 25°C Después del horneado

Plazo de validez: 3 años, almacenado en temperatura de 15 a 35°C y libre de humedad

Salud y seguridad: Favor consultar MSDS

Sugerencias:

- Wandabase o Wanda Acrílico Universal no debe ser lijado antes de la aplicación del barniz.
- Se recomienda que en pintura de piezas se haga el difuminado.
- Utilizar siempre el endurecedor indicado para mezcla.
- Recomienda el endurecedor para PU 1091 para el uso con el barniz:
 - Ø Endurecedor para PU 1091 – indicado para locales con temperatura hasta 30°C, ideal para pinturas parciales (hasta 4 piezas) y retoques.
Nota: con temperaturas muy bajas podrá ser utilizado para pinturas generales.
- Para aplicación sobre el capó se recomienda 3 manos para mayor durabilidad, debido mayor exposición al calor del motor y exposición directa al sol.
- Los paneles pueden ser pulidos después del secado total. Primer retirar las impurezas con una esponja abrasiva o lija fina y pulir manualmente o mecánicamente con pultriz.



Observaciones importantes:

Este producto es desarrollado para uso profesional en talleres de repintado automotriz. Por favor, consulte informaciones en el envase, hoja técnica y MSDS para más informaciones específicas. Este producto es controlado de forma rigurosa, su calidad será mantenida desde que sea usado de acuerdo con las recomendaciones del fabricante. El resultado final depende de varios factores que no están bajo el control del fabricante.