

# Barniz rápido de 2.1 VOC 2K LV9714 Metalux™



COMPONENTES

Barniz rápido LV9714  
Endurecedores 2K (LV9355,  
LV9356 )



APLICACIÓN

2 capas  
Permita de 1 a 5 minutos de  
flash entre capas



4 : 1

PROPORCIÓN DE MEZCLA



TIEMPO DE SECADO

Para secado al contacto: de 5 a 10 minutos  
Para pulido: de 45 a 60 minutos  
Para compuesto: de 2 a 4 horas



230 gramos / litro  
1.92 lb / galón



## DESCRIPCIÓN

### GENERAL

El barniz rápido de 2.1 VOC 2K LV9714 Metalux puede utilizarse para la aplicación puntual y en panel sobre una capa base de color correctamente aplicada. Este barniz bicomponente está diseñado para un secado rápido y sin polvo, y proporciona un brillo excepcional con un bajo exceso de aerosol. El transparente rápido LV9714 aumenta la productividad maximizando el rendimiento de los vehículos y puede pulirse en tan solo 45 minutos a 1 hora.

### RECUBRIMIENTOS COMPATIBLES

- Color de la capa base de repintado
- Acabados OEM B/C y esmalte debidamente preparados
- Repintados curados y envejecidos debidamente lijados

**Nota: No** usar sobre color de capa de acabado en laca

Es posible que los productos aquí mencionados no se vendan en su mercado. Consulte con su distribuidor la disponibilidad del producto.



## COMPONENTES

### DE MEZCLA

Mezcle 4 partes de barniz rápido LV9714 Metalux con 1 parte de endurecedor LV9355 o LV9356 Metalux. VOC mezclado 2.1

### Volumen de los

Barniz rápido LV9714 Metalux  
Endurecedor Metalux  
(LV9355 Medio, LV9356 Lento)

### componentes

4  
1

### Tamaño de los envases

- 1 galón (3.75 litros)
- 1 cuarto de galón (0.94 litros)

### VIDA ÚTIL DEL PRODUCTO MEZCLADO

1 hora a 77 °F (25 °C)



## APLICACIÓN

### EQUIPO DE APLICACIÓN

Gravedad HVLP	De 1.3 a 1.4 mm	De 6 a 8 PSI	En la tapa
Alta eficacia	De 1.3 a 1.4 mm	De 22 a 26 PSI	En el medidor

Nota: Consulte al fabricante de la pistola de aerosol para obtener más información sobre las presiones de entrada HVLP.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

El transparente LV9714 está diseñado para aplicarse sobre una capa base de color aplicada en aerosol correctamente.

### APLICACIÓN

Deje que la capa base se seque adecuadamente de acuerdo con los tiempos de secado y las condiciones de aerosol sugeridas. Aplique una capa media o completa de barniz y deje secar de 1 a 5 minutos o hasta que la superficie se seque por contacto. Aplique una segunda capa de transparente. No aplique más barniz después de 1 hora de haber aplicado las capas anteriores de barniz.

### REAPLICADO

Debido a la fuerza de algunos reductores, se debe tener cuidado si se va a aplicar una nueva capa de color sobre un barniz fresco. Deje secar el barniz 24 horas a 75 °F (24 °C) antes de volver a aplicar la capa de color. Si se produce una rotura total del barniz mientras se realiza una reparación, aplique ligeramente el color utilizando un reductor de flash rápido. Podría ser necesario crear una barrera utilizando un primario catalizado para evitar el levantamiento en el borde de la reparación. Se puede volver a limpiar en 8 horas o hasta 24 horas sin tener que raspar el barniz.

### LIMPIEZA

Limpie el equipo de aerosol inmediatamente después de la aplicación con un diluyente de calidad o un limpiador para pistolas de aerosol. Deseche toda la pintura y los materiales relacionados con la pintura de acuerdo con las normativas locales y estatales.



## TIEMPOS DE SECADO

### SECADO AL AIRE

77 °F (25 °C)

Secado al contacto	De 5 a 10 minutos
Sin polvo	De 10 a 15 minutos
Pulido	De 45 a 60 minutos
Para compuesto pesado	De 2 a 4 horas
Curado	7 días

### FORZAR SECADO

No cocinar el transparente antes de exponerlo al exterior.



## PROPIEDADES FÍSICAS

Espesor de película recomendado:	De 2.0 a 2.3 mils por capa, formación de película seca
Punto de flash	Ver SDS
DFT prom. por capa	1.0 mil ± 0.20

## CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar seco y bien ventilado. Las temperaturas de almacenamiento deben estar comprendidas entre -30 °F (-34 °C) y 120 °F (49 °C).

## ÁREAS REGULADAS POR VOC

Todos los valores listos para aplicar en aerosol.

VOC	1.911 lbs./galón (228.99 g/L)
Sólidos en el volumen	32.93%
Sólidos en el peso	35.34%

VOC según aplicación 230 gramos/litro | 2.1 lb/galón

Estas instrucciones se refieren al uso de productos que pueden estar restringidos o requerir instrucciones de mezcla especiales en áreas reguladas por VOC. Siga las recomendaciones de uso y mezclado de la tabla de productos conformes con VOC para su área.

## SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

Para uso industrial exclusivamente por parte de pintores profesionales calificados. No debe venderse ni utilizarse por el público en general. Antes de usar, lea y siga todas las precauciones de la etiqueta y la SDS. Si se mezcla con otros componentes, la mezcla tendrá los peligros de todos los componentes.

Los materiales de pintura listos para usar que contienen isocianatos pueden causar irritación de los órganos respiratorios y reacciones de hipersensibilidad. Las personas asmáticas, alérgicas o con antecedentes de afecciones respiratorias no deben trabajar con productos que contengan isocianatos.

No lije, corte con soplete o suelde el recubrimiento seco sin un respirador purificador de aire aprobado por NIOSH con filtros de partículas o ventilación adecuada, y guantes.

**Modificado: Enero de 2023**

In the United States:  
**1.855.6.AXALTA**  
**Metalux.us**

