

## Color transparente 2K Axalta™ VS6001, VOC 3,5

 <b>COMPONENTES</b>	Color transparente 2K rojo VS6001 Activador de colores transparente VS6002 Reductor de VOC 0 de marca de valor	 <b>APLICACIÓN</b>	Prepare el panel de dilución para comprobar la coincidencia cromática
 <b>PROPORCIÓN DE MEZCLA</b>	3: 1: 10 %	 <b>TIEMPO DE SECADO</b>	Oree de 8 a 15 minutos entre 18 y 27 °C (65 y 80 °F)
 <b>VISCOSIDAD</b>	N/A	 <b>VOC</b>	250 gramos/litro 2,1 lb/galón



### GENERAL

#### DESCRIPCIÓN

El color transparente Axalta 2K rojo es necesario para reproducir muchos colores de OEM en vehículos de pasajeros. Se aplica en combinación con los colores de base color Challenger, Duxone, Metalux o NasonXL de VOC 3,5 y, luego, se les aplica una capa transparente para conseguir un acabado duradero.

**Los productos que se indican aquí pueden no estar disponibles para la venta en su mercado. Consulte a su distribuidor para conocer la disponibilidad del producto.**

#### COLOR

Color transparente 2K rojo VS6001



### MEZCLADO

#### COMPONENTES

Color transparente 2K rojo VS6001  
 Activador de color transparente VS6002  
 Reductor de VOC 0 de marca de valor  
 Diluyente Challenger CH7000  
 Diluyente con bajo contenido de VOC Duxone DX500  
 Reductor de VOC cero Metalux LV9710  
 Reductor con bajo contenido en VOC NasonXL 437-00

#### PROPORCIÓN DE MEZCLA

Combine los componentes por volumen o por peso y, luego, mezcle bien.

Componente	Volumen
Color transparente 2K VS6001	3
Activador de color transparente VS6002	1
Reductor de VOC 0 de marca de valor	10 %

#### VIDA ÚTIL

1 hora a 21 °C (70 °F)



## APLICACIÓN

### SUSTRATOS

Base color de VOC 3,5 Challenger	Calidad mixta CHG
Base color de VOC 3,5 Duxone	Calidad mixta DX
Base color de VOC 3,5 Metalux	Calidad mixta M35
Base color de VOC 3,5 NasonXL	Calidad mixta NXL

### AJUSTES DE LA PISTOLA\*

Alto volumen a baja presión (HVLP, por sus siglas en inglés): De 1,3 mm a 1,4 mm  
Compatible: De 1,3 mm a 1,4 mm

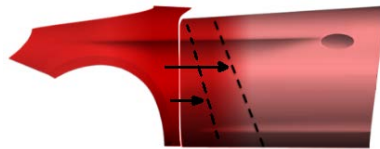
### PRESIÓN DE AIRE\*

Alto volumen a baja presión (HVLP, por sus siglas en inglés): 8-9 psi en la tapa  
Compatible: 25-30 psi

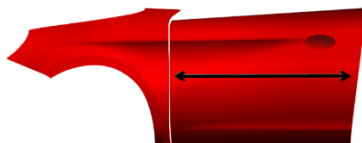
\* Consulte las instrucciones del fabricante para conocer las recomendaciones específicas sobre la pistola

### APLICACIÓN

- El color transparente Axalta 2K se puede orear antes de aplicar una capa transparente.
- Prepare el panel de dilución para verificar la coincidencia cromática y el número de capas de color transparente necesarias.
- Mezcle el color transparente Axalta 2K según las instrucciones. Seleccione un reductor de VOC 0 a temperatura más alta para la mezcla.
- Aplique la primera capa de color transparente Axalta 2K sobre la base color del esfumador. Extienda cada capa hasta lograr la coincidencia cromática determinada por el panel de dilución. Flash (sin grietas) entre capa y capa. No extienda el color transparente Axalta 2K hasta el extremo del panel de mezcla.



- Oree el color transparente Axalta 2K esfumado antes de aplicar una capa transparente.
- Aplique 2 capas del mismo color transparente de la marca de la base color para completar el proceso de reparación.





## TIEMPOS DE SECADO

### OREE EL COLOR TRANSPARENTE 2K Y, LUEGO, APLIQUE LA CAPA TRANSPARENTE

#### Oree antes de la capa transparente:

- De 8 a 15 minutos a 18-27 °C (65-80 °F)
- De 5 a 8 minutos a 27-32 °C (80-90 °F)

#### Aplicación de capa transparente

- Aplique la capa transparente según las instrucciones de uso para la capa transparente.
- Seque al aire o al horno la capa transparente según las instrucciones de uso de la capa transparente.

#### La clave del éxito

- Para obtener la mejor apariencia, mantenga los tiempos de oreo de la capa transparente en el extremo de tiempo más corto especificado para el rango a las temperaturas de cabina.
- Extender los tiempos de oreo más allá de las recomendaciones aumentará la extinción paulatina y el potencial de levantamiento de una nueva capa.

## LIMPIEZA

Limpie el equipo de pulverización lo más pronto posible con un diluyente para laca.



## PROPIEDADES FÍSICAS

Todos los valores listos para pulverizar

<b>Recomendación</b>	<b>3:1:10 %</b>
Máx. VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles) (LE)	250 g/l (2,1 lb/gal)
Máx. VOC (AP)	138 g/l (1,2 lb/gal)
Promedio de peso por galón	1070 g/l (8,92 lb/gal)
Promedio de volátiles por peso, %	58,5 %
Promedio de solventes exentos por peso, %	45,5 %
Promedio de agua por peso, %	0,0 %
Promedio de solventes exentos por volumen, %	44,6 %
Promedio de agua por volumen, %	0,0 %
Espesor recomendado de película seca:	1,0-1,5 mil en 2 capas
Punto de ignición:	Consulte la SDS

## ZONAS REGULADAS DE VOC

Las siguientes instrucciones se refieren al uso de productos que pueden estar restringidos o requiere instrucciones especiales de mezclado en zonas reguladas de VOC. Siga el uso y las recomendaciones de mezcla indicados en el Cuadro de productos compatibles con VOC de su área.



---

## SEGURIDAD Y TRATAMIENTO

Solo para uso industrial por parte de pintores profesionales formados. No para la venta o uso del público en general. Antes de utilizar, lea y siga todo el etiquetado y las advertencias MSDS. Al mezclar con otros componentes, la mezcla contendrá los peligros de todos los componentes.

Los materiales de pintura listos para usar que contienen isocianatos pueden causar irritación en los órganos respiratorios y reacciones hipersensibles. No se debe solicitar a personas con asma, con alergias y con un historial de afecciones respiratorias que trabajen con productos que contengan isocianatos.

No lije, corte con llama, suelde ni recubra en seco con soldadura sin un respirador purificador con filtros de partículas aprobado por el Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional (NIOSH, por sus siglas en inglés) ni sin la ventilación y guantes adecuados.

**Modificado: Mayo del 2021**

In the United States and Canada:

**1.855.6.AXALTA**

**Axalta.us**

