

# Transparente integrado de uretano 2K de bajo VOC VS4510 Axalta®



COMPONENTES

Transparente integrado de bajo VOC  
VS4510 Activador de uretano de bajo  
VOC VS5330 Reductores VS5156,  
VS5157, VS5158, VS5159



APLICACIÓN

Utilizar solo con capa final de fase  
única 2 partes de color de RTS (NIS)  
por 1 parte transparente integrado de  
bajo VOC VS4510 de RTS



PROPORCIÓN DE MEZCLA

4 : 1 : 1



TIEMPO DE SECADO

De 20 a 30 minutos a  
49-60 °C (120-140 °F)



VISCOSIDAD

Zahn #2  
De 18 a 21 segundos



VOC

328 g/l  
2,7 lb/gal



## GENERAL

### DESCRIPCIÓN

Diseñados para mejorar la profundidad y la coloración de los colores de uretano de fase única y bajo VOC 2K Ful-Thane® (NIS) y los colores empacados de fábrica Ful-Thane® (412-105 negro o 412-106 blanco).

**Los productos mencionados aquí no pueden venderse en su mercado. Consulte a su distribuidor para conocer la disponibilidad del producto.**



## MEZCLADO

### COMPONENTES

Transparente integrado de uretano de bajo VOC 2K VS4510 Axalta  
Activador de uretano de bajo VOC Axalta VS5330  
Reductor de temperatura baja de bajo VOC Axalta VS5156 (de 65 °F a 75 °F)  
Reductor de temperatura media de bajo VOC Axalta VS5157 (de 75 °F a 85 °F)  
Reductor de temperatura alta de bajo VOC Axalta VS5158 (de 85 °F a 100 °F)  
Reductor de temperatura extraalta de bajo VOC VS5159 Axalta superior a 38 °C (superior a 100 °F)

### PROPORCIÓN DE MEZCLA

Combine los componentes por volumen (4:1:1). Mezcle bien antes de la activación.

Componente	Volumen
Transparente integrado de uretano de bajo VOC 2K VS4510 Axalta	4
Activador de uretano de bajo VOC VS5330 Axalta	1
VS5156/VS5157/VS5158/VS5159 de bajo VOC Axalta	1
Reductor	

**VIDA ÚTIL**

4 horas a 21 °C (70 °F)

**VISCOSIDAD DE PULVERIZACIÓN**

De 18 a 21 segundos #2 Zahn



**APLICACIÓN**

**APLICACIÓN**

**Colores sólidos:**

Agregar 1 parte de color de uretano de fase única y bajo VOC 2K Ful-Thane de RTS (NIS) por 1 parte de transparente integrado de uretano 2K VS4510 de RTS durante la capa final del color de fase única.

**Colores de efectos:**

Agregar 2 partes de color de uretano de fase única y bajo VOC 2K Ful-Thane de RTS (NIS) por 1 parte de transparente integrado de uretano 2K VS4510 de RTS durante la capa final del color de fase única.

**LIMPIEZA DEL EQUIPO DE PINTURA**

Limpie el equipo de pulverización para la limpieza lo antes posible utilizando limpiadores de equipos Axalta 105 o 107 de bajo VOC o bajo HAP.

**NOTAS IMPORTANTES**

- No utilizar como acabado transparente.
- Utilizar como un transparente integrado solo en la capa final.
- Asegúrese de que el transparente y el color estén catalizados y reducidos adecuadamente.



**TIEMPOS DE SECADO**

De 20 a 30 minutos de 49 a 60 °C (de 120 a 140 °F).



**PROPIEDADES FÍSICAS**

**Todos los valores listos para pulverizar**

Máx. VOC (LE):	2,7 lb/gal (328 g/l)
Máx. VOC (AP):	1,7 lb/gal (204 g/l)
Promedio de peso por galón:	8,78 lb/gal (1053 g/l)
Promedio de volátiles en % de peso:	58,0 %
Promedio de solventes exentos en % de peso:	38,5 %
Promedio de agua en % de peso:	0,0 %
Promedio de solventes exentos en % de volumen:	38,0 %
Promedio de agua en % de volumen:	0,0 %
Espesor de película en seco recomendado:	1 mil en 1 capa
Punto de ignición:	Consulte la ficha de datos de seguridad (SDS).
Cobertura teórica:	614 ft <sup>2</sup> (57,0 m <sup>2</sup> ) a 1 mil



---

## ZONAS REGULADAS DE VOC

Estas instrucciones se refieren al uso de productos que pueden estar restringidos o que requieren instrucciones de mezcla especiales en áreas reguladas por los Compuestos Orgánicos Volátiles. Siga el uso de la mezcla y las recomendaciones en la Tabla de Productos que cumplen con las regulaciones sobre VOC para su área.

---

## SEGURIDAD Y MANEJO

Para uso industrial solo por pintores profesionales capacitados. No para la venta o uso del público en general. Antes de utilizar, lea y siga todas las precauciones del etiquetado y las advertencias MSDS. Si se mezcla con otros componentes, la mezcla tendrá riesgos 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. No se debe pedir a las personas que padecen asma, a las personas con alergias ni a cualquier persona con antecedentes de problemas respiratorios que trabajen con productos que contengan isocianatos.

No lije, corte con llama ni suelde la capa seca sin un respirador purificador de aire aprobado por NIOSH con filtros de partículas o ventilación adecuada, y guantes.

**Revisado: Enero del 2023**

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

