

Promotor de adhesión de plástico Axalta™ VS2000

 COMPONENTES	Promotor de adhesión de plástico VS2000	 APLICACIÓN	1 capa media húmeda
 PROPORCIÓN DE MEZCLA	Listo para usar	 TIEMPO DE SECADO	Oree durante 30 minutos
 VISCOSIDAD	N/A	 VOC	539 g/l 4,5 lb/gal



GENERAL

DESCRIPCIÓN

El VS2000 de Axalta es un promotor de adhesión de plástico transparente elaborado para potenciar la adhesión de los productos para transporte comercial de Axalta en poliolefina no imprimada o en piezas de plástico no imprimado sin poliolefina.

SUSTRATOS COMPATIBLES

Piezas de plástico no imprimado de automóviles

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



MEZCLADO

COMPONENTES

Agite la lata antes de usar. El producto está listo para pulverizar.

Componente

Promotor de adhesión de plástico Axalta VS2000

Volumen

Listo para pulverizar

VIDA ÚTIL

Sin restricciones de vida útil.



APLICACIÓN

EQUIPO PARA LA APLICACIÓN

AJUSTES DE LA PISTOLA

Compatible

Sifón de alimentación:	1,4-1,6 mm
Alimentado por gravedad:	1,3-1,6 mm

Alto volumen a baja presión (HVLP, por su sigla en inglés)

Sifón de alimentación:	1,4-1,6 mm
Alimentado por gravedad:	1,3-1,4 mm

PRESIÓN DE PULVERIZACIÓN

Compatible

Sifón de alimentación:	35-40 psi
Alimentado por gravedad:	30-35 psi @ la pistola

Alto volumen a baja presión (HVLP, por su sigla en inglés)

Sifón de alimentación:	6-8 psi @ el vaso de la pistola
Alimentado por gravedad:	6-8 psi @ el vaso de la pistola

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

1. Limpie la superficie de plástico no imprimado con jabón suave y agua caliente.
2. Enjuague minuciosamente con agua caliente.
3. Aplique libremente el solvente limpiador para plástico VS1500 sobre la superficie de plástico no imprimado. El uso de un paño saturado sin pelusas para limpiar la superficie da un buen resultado. Utilice un paño seco y limpio para secar la superficie. Una vez terminado, la superficie no debe presentar ningún brillo ni estar resbalosa. Si la superficie tiene brillo o está resbalosa, repita el paso.
4. Lije completamente la superficie. Utilice una de las siguientes opciones:
 - a) Lijado a mano con un Scotch-Brite™ gris o dorado o con un papel lija de grano 800.
 - b) Lijado de doble acción con papel lija de grano 500.
5. Limpie nuevamente con solvente limpiador para plástico VS1500 según el paso 3. La superficie debe estar limpia antes de seguir con el siguiente paso.
6. Aplique 1 capa media del promotor de adhesión de plástico VS2000.
7. Deje secar el promotor de adhesión de plástico VS2000 durante 30 minutos antes de aplicar el primario o el sellador.
8. Aplique primario o sellador Challenger, Duxone, Metalux o NasonXL.
9. Aplique base color de la misma marca que en el paso 8.

APLICACIÓN

Aplique 1 capa media húmeda del promotor de adhesión de plástico VS2000. Cuando se utiliza un promotor de adhesión, como práctica recomendada, se recomienda usar un primario o un sellador antes de aplicar el acabado. Aplique primario o una capa de color en un lapso de 30 minutos después de aplicar VS2000.

ACABADOS COMPATIBLES

- Se debe imprimir o sellar antes de aplicar el acabado.
- Uretanos acrílicos
- Esmaltes acrílicos
- Poliuretano en color
- Base color
- Primario de base agua
- Primario de laca acrílico
- Primario de uretano

LIMPIEZA

Limpie el equipo de pulverización inmediatamente después de la aplicación con un diluyente de calidad o un limpiador de pistola pulverizadora. Deseche toda la pintura y los materiales relacionados con la pintura de acuerdo con las normas estatales y locales.



TIEMPOS DE SECADO

SECADO AL AIRE

Para imprimir o sellar: 30 minutos a 21-27 °C (70-80 °F)

LA CLAVE DEL ÉXITO

El promotor de adhesión de plástico VS2000 debe imprimirse o sellarse dentro de las 24 horas para garantizar una adhesión adecuada.



PROPIEDADES FÍSICAS

Todos los valores listos para pulverizar

Máx. VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles) (LE):	539 g/l (4,5 lb/gal)
Máx. VOC (AP):	264 g/l (2,2 lb/gal)
Promedio de peso por galón:	1135 g/l (9,48 lb/gal)
Promedio de volátiles por peso, %:	82,0 %
Promedio de solventes exentos por peso, %:	59,0 %
Promedio de agua por peso, %:	0,0 %
Promedio de solventes exentos por volumen, %:	51,2 %
Promedio de agua por volumen, %:	0,0 %
Espesor recomendado de película seca:	0,8-1,2 mil
Punto de ignición:	Consulte las SDS/MSDS
Cobertura teórica, listo para pulverizar:	31,9 m ² (303 ft ²) a 1 mil

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene en un área seca y bien ventilada. Las temperaturas de almacenamiento deben oscilar entre -34 °C (-30 °F) y 48 °C (120 °F).

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 SDS. 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: Enero del 2021

In the United States and Canada:
1.855.6.AXALTA
Axalta.us

