

# Primario anticorrosivo Axalta™ VS3000



Primario anticorrosivo VS3000  
Activador/Reductor VS3001

COMPONENTES



1 capa media húmeda

APLICACIÓN



2: 1

PROPORCIÓN DE MEZCLA



20-30 minutos

TIEMPO DE SECADO



N/A

VISCOSIDAD



647 gramos/litro  
5,4 lb/gal

VOC



## GENERAL

### DESCRIPCIÓN

El VS3000 de Axalta es un primario anticorrosivo sin cromo, sin lijado y que cumple con 647 g/l (5,4 lb/gal) de VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles), que proporciona una adhesión y resistencia a la corrosión excepcionales sobre el metal expuesto. Está diseñado para eliminar la necesidad de pretratar químicamente las superficies de metal antes de la imprimación.

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

Primario anticorrosivo Axalta VS3000  
Activador/Reductor VS3001 Axalta

### PROPORCIÓN DE MEZCLA

Combine los componentes por volumen (2:1). Mezcle bien antes de la activación.

Componente	Volumen
Primario anticorrosivo Axalta VS3000	2
Activador/Reductor VS3001 Axalta	1

### INDUCCIÓN

No necesaria

### VIDA ÚTIL

8 horas a 21 °C (70 °F)



## APLICACIÓN

### SUSTRATOS

Metal expuesto, acero, aluminio, galvanizado, pintura antigua de capas delgadas.

### ACABADOS

El primario anticorrosivo puede usarse debajo de cualquier primario de superficie o sellador de marca de valor Axalta para mejorar el rendimiento contra la corrosión. Después del primario anticorrosivo VS3000, debe aplicarse un primario de superficie o sellador antes del acabado.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Antes de lijar, lave con agua y jabón y remueva la cera y la grasa con un limpiador localmente permitido.

### AJUSTES DE LA PISTOLA

#### Convencional

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: 1,6-1,8 mm  
Alimentado por gravedad: 1,3-1,6 mm

### PRESIÓN DE PULVERIZACIÓN

#### Convencional

Sifón de alimentación: 30-45 psi  
Alimentado por gravedad: 25-40 psi

Alto volumen a baja presión (HVLP, por sus siglas en inglés): 6-8 psi

### APLICACIÓN

Rocíe 1 capa media húmeda.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO DE PINTURA

Limpié el equipo de pulverización lo más pronto posible con diluyente para laca o con bajo contenido de VOC en los mercados de VOC regulados.



## TIEMPOS DE SECADO

Para primario de superficie o sellador: Deje que adquiera una textura pegajosa durante 20 a 30 minutos

Si se dejó secar al aire durante más de 8 horas, lije y recubra con VS3000.



## PROPIEDADES FÍSICAS

### Todos los valores listos para pulverizar

Máx. VOC (Compuestos Orgánicos Volátiles) (LE):	647 g/l (5,4 lb/gal)
Máx. VOC (AP):	310 g/l (2,6 lb/gal)
Promedio de peso por galón:	921 g/l (7,70 lb/gal)
Promedio de volátiles por peso, %:	84,5 %
Promedio de solventes exentos por peso, %:	49,7 %
Promedio de agua por peso, %:	1,1 %
Promedio de solventes exentos por volumen, %:	51,0 %
Promedio de agua por volumen, %:	1,1 %



Cobertura teórica:	13 m <sup>2</sup> (139 ft <sup>2</sup> ) a 1 mil
Espesor recomendado de película seca:	Película seca de 0,5 mil
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 SDS/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: Enero del 2021**

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

