



Hoja Técnica

Primario Autoacondicionador VariPrimer®

615SM

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

VariPrimer® es un primario autoacondicionador de secado rápido, de dos componentes que provee excelente resistencia a la corrosión y excelente adherencia al metal directo. Puede utilizarse para reparación de áreas pequeñas, paneles y pinturas generales. Este primario debe ser usado como primario anticorrosivo y se recomienda aplicar un primario de relleno o un sellador sobre él.



PROTECCIÓN PERSONAL

Es importante utilizar el equipo de protección personal adecuado durante la aplicación del material para evitar irritación respiratoria, ocular y cutánea. Se recomienda el uso de anteojos de seguridad, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos. Asimismo, es fundamental llevar a cabo la aplicación en un lugar ventilado.



PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Lave la superficie con agua y jabón. Para sustratos metálicos desengrase con PrepSol® 3919SM. Para partes plásticas rígidas o flexibles y fibra de vidrio, utilice limpiador Plas-Stick® 2319S y promotor de adherencia 2330S. Lije y desvanezca las orillas de acuerdo con las siguientes recomendaciones:

Acero:	Grano P180
Aluminio / Galvanizado / E-Coat / pintura curada:	Grano P320
Acabado OEM:	Grano P180 - P240
Rellenador / Fibra de Vidrio:	Grano P180 - P240

Recomendaciones:

Cuando use lija de grano grueso, deberá aumentar progresivamente el grado P80/P180/P240 antes de aplicar el primario para quitar los rayones más gruesos y evitar marcas de lija en los acabados originales.

Lije más allá del área que se va a cubrir con lija de grano P320 o más fina para asegurar una buena adherencia en el borde de la reparación.

VariPrimer® deberá ser recubierto por otro primario o por un sellador dentro de las primeras 16 horas (máximo) para óptimo desempeño.

Aplique el primario recomendado siguiendo los lineamientos que Axalta recomienda.



RELACIÓN DE MEZCLA

Combine los componentes en volumen y mezcle perfectamente:		
Componente	Nombre	Volumen
615SM	Primario Autoacondicionador VariPrimer®	1 parte
616SM ó 620SM	Convertidor para VariPrimer® o Convertidor para VariPrimer® Secado rápido	1 parte

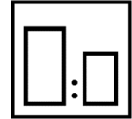
Recomendaciones para asegurar el éxito: para evitar la absorción de humedad, almacenar las latas completamente selladas mientras el producto no se esté usando. La humedad puede causar puntos de alfiler, pérdida de adherencia o alguna otra falla.

Viscosidad de aplicación

28 – 30 dependiendo de la relación de mezcla (Copa Zahn 2, en segundos)

Tiempo de vida

72 horas a 21°C



APLICACIÓN Y TIEMPO DE SECADO

Aplique 1 ó 2 manos medianas.

Aditivos

No se recomienda.

Sustratos recomendados

Acero adecuadamente preparado, aluminio y lámina galvanizada.

Acabados originales adecuadamente lijados y partes de reemplazo originales.

Primarios / Selladores

Sellador ChromaPremier® Pro 44410S / 44440S /

44470S. Sellador Prime 'n Seal® 2610S / 2670S / 2680S.

Primario de Relleno 2K 7701S, 7704S y 7707S.

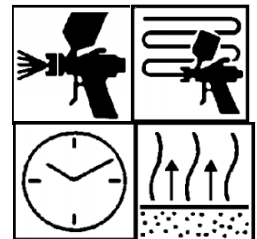
Primario de Relleno Ultraproductivo 4001S / 4004S / 4007S

Configuración de la pistola

Tipo de pistola	Boquilla	Presión
Por sifón:	1.3 a 1.4 mm	35 – 45 psi en la pistola
Por gravedad:	1.3 a 1.4 mm	20 – 35 psi en la pistola

Secado al aire

Oreo entre manos	5 minutos
Aplicar otro primario	5 minutos
Para lijar en seco o en húmedo	30 – 40 minutos
Oreo Máximo	24 horas, después requiere lijado obligatorio
Secado Forzado	No se recomienda



Acabados Recomendados

ChromaPremier® Base Color

ChromaBase® Base Color

Cromax Pro® Base agua

PROPIEDADES FÍSICAS

Propiedad	Especificación
Rendimiento teórico @1mils de EPS (m ² /L)	4.9 – 5.2
Sólidos en peso (%)	27 - 29
Espesor de película seca recomendado (mils)	0.8 a 1 en 2 manos
Densidad (Kg/L)	1.0 – 1.1
COV (gramos/L)	< 720

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Lave el equipo de aplicación lo antes posible con thinner T-99363 de Axalta.

SALUD Y SEGURIDAD

Antes de usar cualquier producto de Axalta, lea cuidadosamente las instrucciones de seguridad. Utilice un respirador de presión positiva con suministro de aire o en su defecto una mascarilla para vapores orgánicos con cartuchos adecuados y en buen estado, aplique en un lugar debidamente ventilado (NIOSH/MSH TC-19C), use protección para ojos, guantes y ropa protectora al mezclar los componentes, durante la aplicación y hasta que los vapores se hayan desvanecido.

En todos los casos siga las instrucciones de uso del fabricante de los respiradores para su uso adecuado. No permita que alguien sin protección permanezca en el área de aplicación. Este producto está destinado para uso industrial para usarse sólo por personal profesional y pintores capacitados.

Este producto es inflamable, manténgase apartado de altas temperaturas, chispas y flamas. Evite la INHALACIÓN de los vapores y el contacto con la piel y los ojos. No se ingiera, en caso de ingestión no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato. Lávese las manos perfectamente DESPUÉS de utilizarlo y antes de ingerir alimentos. Consérvese el envase bien cerrado cuando no esté en uso. Mantenga este producto fuera del alcance de los niños. Prohibida su venta a menores de edad.

