



Axalta

Primario Autoacondicionador 1K Plus

Primario

7801S, 7804S, 7807S

Descripción general

El primario Autoacondicionador 1K de Axalta es un primario de un solo componente, libre de cromatos, con muy buena resistencia a la corrosión. Provee a los acabados una excelente retención de apariencia y brillo a largo plazo, disponible en versiones Value Shade®. Recomendado para sustratos como lámina desnuda, E-coat, aluminio y galvanizados adecuadamente preparados así como repintados anteriores.



Relación de mezcla

Componentes del sistema

Primario Autoacondicionador 1K..... 7801S, 7804S y 7807S
 Reductor para Primario.....7875S / 7885S

Relación de mezcla

7801S, 7804S ó 7807S	100%
7875S / 7885S	50%

* Para aplicación tipo húmedo sobre húmedo, usar 75% de reductor

Tiempo de vida de la mezcla

No aplica ya que es de un solo componente.

Aditivos

No se recomienda

Acabados

ChromaPremier® Base Color
 ChromaPremier® Esmalte de Poliuretano
 ChromaBase® Base Color
 ChromaOne® Esmalte de Poliuretano

Selladores

Sellador Chromapremier® 42410S / 42440S / 42470S.
 Sellador Prime 'n Seal® 2610S / 2670S / 2680S

* Si el producto se emplea como sellador, no se recomienda utilizar otro sellador arriba de este producto.



Aplicación

Aplique 2 manos medianas a húmedas como primario de superficie y de 1 a 2 manos como imprimación o sellador diluido al 75%. Para aplicación húmedo sobre húmedo se puede aplicar base color a los 10 minutos.

• Substratos Recomendados

Acero adecuadamente preparado, aluminio y lámina galvanizada.

Acabados originales adecuadamente lijados y partes de reemplazo originales.

Directo sobre Variprimer® 615SM.

Fibra de vidrio.

• Preparación de la superficie

Lave la superficie con agua y jabón. Para substratos metálicos desengrase con PrepSol® 3919SM. Para partes plásticas rígidas o flexibles y fibra de vidrio, utilice limpiador Plas-Stick® 2320S. 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 - 240
Rellenador / Fibra de Vidrio:	Grano P180 - 240

Recomendaciones para una aplicación exitosa:

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

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

Reparaciones

Cuando tenga que aplicar el Primario 7801S, 7804S ó 7807S sobre si mismo, lije si fue horneado o secado al aire.

Configuración de la pistola

• Convencional

Por sifón:	1.7 mm – 1.8 mm
Por gravedad:	1.4 mm – 1.5 mm

• HVLP

Por sifón:	1.7 mm – 1.8 mm
Por gravedad:	1.4 mm – 1.5 mm

• Presión del aire

Convencional

Por sifón:	20 – 25 psi en la pistola
Por gravedad:	20 – 25 psi en la pistola

HVLP

Por sifón:	6 – 8 psi en la boquilla de la pistola
Por gravedad:	6 – 8 psi en la boquilla de la pistola



Tiempos de secado

Secado al aire:

Oreo Entre Manos	5 - 10 minutos
Lijado en Seco	45 minutos
Lijado en Húmedo	30 minutos

Propiedades Físicas

COV:	0.741 Kg/lt
Rendimiento Teórico:	4.9 m ² /lt listo para aplicar a 1 milésima de espesor de película.
Sólidos en Peso:	25.8%
Sólidos en Volumen:	12.5%
Espesor de Película Seca:	1.5 a 2 milésimas en 3 manos como primario de superficie.
Espesor de Película Seca	0.8 a 1 milésima en 2 manos como imprimación o sellador
Viscosidad:	
Densidad:	1.143 Kg/lt

Limpieza

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

Seguridad y Manejo

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.