

Axalta

UVA Primer Surfacer

Primario Listo para Aplicar

A-3130S

Descripción general

El primario de relleno Axaltat® A-3130S® UV fue desarrollado para reparaciones ultra rápidas de golpes. A-3130S® puede ser aplicado directamente a metales con una superficie muy lisa, además de secar rápidamente con lámparas UV de baja intensidad. La capa cura completamente durante la exposición y puede ser lijada inmediatamente después de enfriarse. Varios pasos se reducen o se eliminan con estos nuevos productos. El resultado es un primario UV con características de uso y manejo bien adaptadas a las necesidades del técnico de reparación.

Relación de mezcla



Componentes del sistema

Primario.....A-3130S

Relación de mezcla

Listo para Aplicar.

Aditivos

No se recomienda.

Primarios / Selladores

Sellador ChromaPremier® 42410S / 42440S / 42470S.

Acabados

ChromaPremier® Base Color

ChromaPremier® Esmalte de Poliuretano

ChromaBase® Base Color

ChromaOne® Esmalte de Poliuretano

Aplicación



Substratos Recomendados

Acabado original debidamente lijado

Primario Ultra Productivo 4001S, 4004S, 4007S

Directo sobre Variprimer® 615SM

Fibra de vidrio, SMC (Sheet Molding Compound)

Primario ChromaPremier® Pro 33430S



Aplicación

Agite el aerosol por 2 minutos, después de que en el interior se escuche el agitador del envase y haga una prueba de aplicación del spray. Aplique de 2 a 3 manos con 1 minutos de oreo entre las manos.

Substratos Recomendados

Directo a metal, metal galvanizado y aluminio.
Superficies plásticas OEM correctamente preparadas.
Compatible con el primario ChromaPremier® 22860S.
No recomendado con el primario Variprimer® 615SM.

Preparación de la superficie

Lave la superficie con agua y jabón.

Para substratos metálicos desengrasé 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

Área

Para una reparación pequeña de 8" x 8" o menor.

Recomendaciones

Cuando use lija de grano grueso, deberá aumentar progresivamente el grado DA 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.

Tiempos de secado

Secado al aire:

Oreo Entre Manos	1 minuto @ 23°C
*Antes del Curado UV	2 minutos @ 23°C
Lijado Final	Inmediatamente después del enfriamiento.
Acabado Final	Inmediatamente después del lijado y limpieza.



Tiempos de secado

*El tiempo de exposición requiere obtener un curado UV apropiado dependiendo de muchos factores tales como: tipo de lámpara, potencia de la lámpara, diseño del reflector, distancia de la lámpara con la superficie, temperatura ambiente, etc.

Algunas unidades UV de 400 Watt pueden curar el primario en 30 segundos a una exposición de 25°C a una distancia de 10 pulgadas (25.4cm).

A una temperatura de 16°C, la misma lámpara requerirá 90 segundos para el curado.

Asegúrese de seguir todas las instrucciones del fabricante para el uso adecuado de las lámparas con luz UV debido a los riesgos relacionados al trabajar con éstas. Use el equipo de protección personal apropiado durante su uso.

Propiedades Físicas

COV:	43%
VOC AP:	3.5 lbs/gal
Rendimiento Teórico:	9.14 m2/lt listo para aplicar a 1 mm
Sólidos en Peso:	42.2%
Sólidos en Volumen:	23.3%
Espesor de Película Seca:	3 – 5 mm en 2 ó 3 capas

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 llamas. 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.