



## Hoja Técnica

### Primario ChromaPremier® Pro 33410S, 33430S, 33470S

#### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El Primario de Relleno Productivo ChromaPremier® Pro es un producto 2K, de alto espesor, fácil de lijar, para reparaciones pequeñas y reparaciones en general. Fácil de aplicar, ya que el primario integra catalizadores y reductores productivos para proporcionar un excelente poder de relleno en una amplia gama de condiciones de aplicación. Provee excelente retención de imagen y brillo a largo plazo.



#### 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

Limpie muy bien el sustrato con detergente suave y agua. Para sustratos metálicos desengrase con PrepSol® 3919SM. Para partes plásticas rígidas o flexibles y fibra de vidrio, utilice limpiador Plas-Stick® 2320S y promotor de adherencia 2330S

Lije y desvanezca las orillas de acuerdo con las siguientes recomendaciones:

Acero:	Grano P180
Aluminio*:	Grano P320
Galvanizado:	Grano P320
E-Coat:	Grano P320
Pintura curada:	Grano P320
Acabado OEM:	Grano P180 seguido de grano P240
Rellenador:	Grano P180
Fibra de vidrio:	Grano P180-P240

\*El aluminio se debe de preparar previamente con VariPrimer® 615SM.

#### Reparaciones

Se requiere lijar el primario si se forzó el secado o si se dejó secar al aire por más de 6 horas.



## RELACIÓN DE MEZCLA

### Como Primario de Relleno

Combine los componentes en volumen y mezcle perfectamente:		
Componente	Nombre	Volumen
33410S, 33430S 33470S	Primario de Relleno Productivo ChromaPremier® Pro (VS1, VS4, VS7)	4 partes
14301S, 14304S	Catalizador ChromaPremier® Pro (normal, rápido)	1 parte
14375S, 14385S, 14315S	Reductor ChromaPremier® Pro (rápido, normal, ultra rápido)	1 parte



### Primario Sellador

Combine los componentes en volumen y mezcle perfectamente:		
Componente	Nombre	Volumen
33410S, 33430S y 33470S	Primario de Relleno Productivo ChromaPremier® Pro (VS1, VS4, VS7)	4 partes
14301S, 14304S	Catalizador ChromaPremier® Pro (normal, rápido)	1 parte
14375S, 14385S, 14315S	Reductor ChromaPremier® Pro (rápido, normal, ultra rápido)	2 partes

### Primario de relleno flexible

Combine los componentes en volumen y mezcle perfectamente:		
Componente	Nombre	Volumen
33410S, 33430S y 33470S	Primario de Relleno Productivo ChromaPremier® Pro (VS1, VS4, VS7)	4 partes
14301S, 14304S	Catalizador ChromaPremier® Pro (normal, rápido)	1 parte
14375S, 14385S, 14315S	Reductor ChromaPremier® Pro (rápido, normal, ultra rápido)	1 parte
2350S	Flexibilizante	0.5 parte

### Aditivos

Acelerador.....	No recomendado
Eliminador de ojos de pescado.....	No recomendado
Retardador.....	No recomendado
Aditivo Flexibilizante .....	Plas-Stick® 2350S

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

### Viscosidad de aplicación

19 – 23 dependiendo de la relación de mezcla (Copa Zahn 2, en segundos)

### Tiempo de vida

1 hora a 21°C

30 minutos con Reductor 14315S

## APLICACIÓN Y TIEMPO DE SECADO

Aplicar 2 a 3 manos medianas como relleno.

Aplicar 1 mano húmeda como sellador.

### Substratos Recomendados

- Acabados originales adecuadamente lijados y partes de reemplazo originales.
- Directo sobre VariPrimer® 615SM.
- Fibra de vidrio

### Substratos No Recomendados

No se recomienda aplicar sobre ningún tipo de plástico directamente, en caso necesario utilice el sistema de recubrimiento de plásticos Plas-Stick® de Axalta.

### Configuración de la pistola como relleno

Tipo de pistola	Boquilla	Presión
Por sifón:	1.6 a 1.9 mm	20 – 30 psi en la pistola
Por gravedad:	1.6 a 1.9 mm	20 – 30 psi en la pistola

### Como sellador

Tipo de pistola	Boquilla	Presión
Por sifón:	1.4 a 1.5 mm	20 – 25 psi en la pistola
Por gravedad:	1.3 a 1.5 mm	20 – 25 psi en la pistola

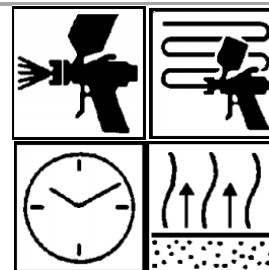
### Secado al aire

Oreo entre manos	5 -10 minutos
Secado al tacto	30 – 40 minutos
Para lijar en seco o en húmedo	45 a 60 minutos 20-30 minutos con reductor 14315S

### Secado Forzado

Horneo	20 minutos @ 60°C
Oreo Entre Manos	5 minutos
Enfriamiento	30 minutos

Se requerirá de mayores tiempos de oreo cuando las temperaturas sean más frías o cuando se den más manos



**Acabados**

Base Color Cromax® Pro  
ChromaBase®  
ChromaOne® Monocapa

**Selladores**

ChromaPremier® Pro 44410S/44440S/44470S

**Recomendaciones**

Un tiempo de curado para el manejo más rápido se consigue utilizando el Catalizador Productivo para Primario 14301S

**PROPIEDADES FÍSICAS**

Propiedad	Especificación
Rendimiento teórico @1mils de EPS (m2/L)	16.7
Sólidos en peso (%)	55 – 60
Espesor de película seca recomendado (mils)	4.5 a 6 en 3 manos
Densidad (Kg/L)	1.0 – 1.1
COV (gramos/L)	<450

**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.

