

# Axalta

## Imlar® Primario Universal

### Primario Universal

622SM

---

#### Descripción general

Imlar® Primario Universal, es un primario de un componente, diseñado para repintado automotriz, ideal para resanes y pinturas generales, obteniendo como resultado un buen desempeño a precio competitivo. Este primario se destaca por tener un secado rápido, lijabilidad y resistencia a la corrosión. Provee a los acabados excelente retención de brillo y apariencia.

---

#### Relación de mezcla



##### Componentes del sistema

Imlar® Primario Universal.....	622SM
Reductor.....	3602SM

##### Relación de mezcla

Combine los componentes en volumen y mezcle perfectamente:

	Volumen
622SM	1 parte
3602SM	1 parte

##### Aditivos

Acelerador	No recomendado
Eliminador de ojos de pescado	No recomendado
Aditivo Flexibilizante	No recomendado
Retardador	No recomendado

##### Acabados

Cromacryl® Esmalte Acrílico  
 Imlar® Esmalte Acrílico  
 Cromacryl® Laca Acrílica  
 Lucite® II

Nota: 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.

---

#### Aplicación

Mezcle perfectamente para asegurar uniformidad y filtre el producto antes de aplicarlo, a un litro de primario agregue 1 litro de reductor 3602SM, aplique 2 manos de medianas a húmedas, deje que se ponga mate la primera mano antes de aplicar la segunda.

##### Substratos Recomendados

- Acero al carbón
- Repintado anterior debidamente preparado
- Acabado original debidamente preparado

##### 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.



### Preparación de superficie

Asegurar que la superficie este libre de contaminación, limpie con PrepSol® 3919SM. Lijar con lija P180 con lijadora orbital y desvanecer con lija P240 con lijadora orbital. Remover el residuo de la lija con PrepSol® 3919SM.

### Metal Desnudo

- Lave con agua y jabón.
- Limpie bien el metal desnudo con Reductor 3800SM.
- Elimine las áreas oxidadas utilizando lija No. 400.
- Acondicione el metal desnudo con acondicionador 244SM.
- Limpie con un trapo limpio y seco, y aplique el primario recomendado siguiendo los lineamientos que Axalta recomienda.

### Pintura anterior o vieja

- Lave con agua y jabón.
- Limpie bien el metal desnudo con Reductor 3800SM.
- Asiente los bordes de la superficie con lija No. 400.
- Limpie nuevamente la superficie a pintar con PrepSol® 3919SM.
- Aplique el primario recomendado siguiendo los lineamientos que Axalta recomienda.

### Configuración de la pistola

#### • Convencional

Por sifón:	1.6 mm – 1.8 mm
Por gravedad:	1.4 mm – 1.6 mm

#### • HVLP

Por sifón:	1.4 mm – 1.6 mm
Por gravedad:	1.4 mm – 1.6 mm

#### • Presión del aire

##### Convencional

Por sifón:	30 – 45 psi en la pistola
Por gravedad:	30 – 40 psi en la pistola

##### Baja Presión

10 – 20 psi en la pistola

##### HVLP

8 – 10 psi en la boquilla de la pistola



### Tiempos de secado

#### Secado al aire:

Oreo entre manos	5-10 minutos.
Secado al Tacto	30 – 45 minutos.
Secado al Polvo	5 - 10 minutos.
Horneo	No se recomienda.
Lijado	30 - 45 minutos lija 400 en húmedo o seco.

---

### Propiedades Físicas

COV (en peso):	73.2%
Rendimiento Teórico:	5.519 m <sup>2</sup> /lt a 1 milésima de espesor de película seca.
Sólidos en Peso:	45 - 49%
Sólidos en Volumen:	13.798%
Espesor de Película Seca:	1.5 a 2.0 milésima de pulgada en 2 manos.
Viscosidad Empaque:	15 - 20 segundos en copa Ford #4
Densidad:	1.214 gr/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.