

## JAU9300

### Uretano acrílico de brillo directo negro

#### Antecedentes

JAU9300 de SHOP-LINE® es un uretano acrílico negro de dos componentes de secado rápido y una sola etapa, diseñado para los centros de reparación de colisiones de automóviles.

#### Componentes

Color	Endurecedor	Reductor
JAU9300 Uretano acrílico de brillo directo negro	JH6670 Endurecedor de recubrimiento final rápido	JR505/JR5560 Rápido de 55 a 65 °F (13 a 18°C)
	JH6680 Endurecedor de recubrimiento final lento	JR506/JR5570 Medio de 65 a 75 °F (18 a 24 °C)
	JH6690 Endurecedor de recubrimiento final muy lento	JR507/JR5580 Lento de 75 a 85 °F (24 a 29°C)
		JR508/JR5590 Muy lento de 85 a 95 °F (29 a 35 °C)

#### Productos compatibles

##### Puede aplicarse sobre:

Revestimientos de acabado y originales del fabricante curados, limpios y lijados.

JP37x Imprimantes epóxicos

JP233 Imprimante acrílico 1K

JP202 Imprimante tapaporos 2K

JP315 Sellador acrílico 1K

JP33x Selladores de uretano 2K

Promotor de adherencia para plásticos OneChoice®

##### Se puede cubrir con los siguientes revestimientos finales:

JC60 Revestimiento transparente universal

JC620 Revestimiento transparente de uretano acrílico

JC630 Revestimiento transparente de poliuretano de 4.2

JC660 Revestimiento transparente de secado rápido de COV 4.2

JC661 Revestimiento transparente de alto brillo para paneles múltiples

JC6700 Revestimiento transparente europeo HS

JC6800 Trasparente de secado rápido europeo HS

#### Preparación

##### Limpieza de la superficie:

JX101 Removedor de cera y grasa

JX992 Limpiador plástico

SXA330 Removedor de cera y grasa

SWX350 (H<sub>2</sub>O-SO-CLEAN™)

##### Lijado

Grano 400 (máquina o seco a mano) o grano 500 (mojado) en acabados antiguos e imprimante tapaporos

---

## Mezcla

---



**Proporciones:**  
Estándar

<b>JAU9300</b>	:	<b>JH66xx</b>	:	<b>JR50x/JR55xx</b>
<b>4</b>	:	<b>1</b>	:	<b>1</b>



Mayor contenido  
de sólidos

<b>JAU9300</b>	:	<b>JH66xx</b>	:	<b>JR50x/JR55xx</b>
<b>4</b>	:	<b>1</b>	:	<b>1/2</b>



**Vida útil:** 8 horas a 21 °C (70 °F)

**Color/Transparente:** Se puede mezclar 1 parte de color RTS hasta con 1 parte de revestimiento transparente de RTS *Shop-Line* en la última capa.



**Aditivos:**

<b>JR509</b>	Retardador, agregue 10% a un cuarto de RTS
<b>JX993</b>	Aditivo flexible, 10% por cuarto de RTS
<b>JX994</b>	Eliminador de punteado, 0.5 oz. a un cuarto de RTS
<b>JX995</b>	Acelerador, 1 oz. por cuarto de RTS
<b>JX996</b>	Acelerador, 0.5 oz. por cuarto de RTS
<b>SU4985</b>	Agente mateante universal, (consulte el boletín de productos OC-2 de ONECHOICE®)

---

## Configuración de la presión del aire y de la pistola

---



**HVLP:** De 8 a 10 psi en el tapón de aire

**De conformidad:** De 29 a 40 psi en la pistola

**Ajuste de la pistola:** De 1.3 a 1.6 mm o equivalente

Nota: Para obtener los mejores resultados generales, consulte las recomendaciones del fabricante de la pistola respecto a la presión del aire de entrada.

---

## Aplicación

---



**Capas:** Aplique 2 capas, o hasta lograr el color adecuado

## Tiempos de secado



**Entre capas:**

De 5 a 10 minutos a 21 °C (70 °F)



**Secado al aire:**

Polvo: 45 minutos  
 Pegajosidad: De 3 a 5 horas  
 Cinta: 12 horas



**Secado forzado:**

30 minutos a 60 °C (140 °F)



**IR (Infrarrojo):**

10 a 15 minutos



**Pulido:**

**Secado al aire**  
 16 horas a 70 °F (21 °C) para pulir o poner en servicio  
**Secado forzado**  
 8 horas para pulir o poner en servicio



**Recubrimiento:**

**Secado al aire**  
 24 horas a 21 °C (70 °F).  
**Secado forzado**  
 24 horas

Se debe desgastar suavemente antes de volver a aplicar otra capa

## Limpieza

Después de cada uso, limpie cuidadosamente las pistolas de rociado, depósitos de la pistola, envases de almacenamiento, etc., con reductor JR, solvente de propósito general JT501 u otro solvente apropiado. Siga los lineamientos de la EPA sobre los procedimientos adecuados de almacenamiento y eliminación de residuos de pintura con partículas de solvente.

## Propiedades

### COV

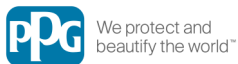
Paquete	4.45 lb/gal (534 g/l)
Aplicado menos exentos 4:1:1	5.00 lb/gal (599 g/l)
Aplicado menos exentos (4:1:½)	5.00 lb/gal (599 g/l)
Sólidos por peso RTS De 4:1:1	37.0-52.0%
Sólidos por peso RTS De (4:1:½)	40.0-55.0%

### Formación de película por capa

Aplicado (4:1:1)	De 0.8 a 1.5 milipulgadas
Aplicado (4:1:½)	De 1.0 a 1.4 milipulgadas

### Rendimiento en pies cuadrados a 1 mil

Aplicado (4:1:1)	478 a 562 pies cuadrados por galón de EE.UU. al 100% de transferencia
Aplicado (4:1:½)	532 a 624 pies cuadrados por galón de EE.UU. al 100% de transferencia



---

**Limitaciones**

Los productos *Shop-Line* no se deben combinar con componentes de otras líneas de productos.

---

**Información de precaución:**

El contenido de este paquete tal vez deba mezclarse con otros componentes antes de utilizarse. Antes de abrir los paquetes, lea los mensajes de advertencia en las etiquetas de todos los componentes, ya que la mezcla supondrá los mismos riesgos que los de todas sus partes. El equipo de rociado se debe manejar con extremo cuidado y de acuerdo con las recomendaciones del fabricante. Para usar un respirador, siga las instrucciones de la etiqueta. Use protectores para la piel y los ojos. Respete todas las precauciones aplicables.

---

**Emergencias médicas:**

**EN CASO DE EMERGENCIAS MÉDICAS O SI NECESITA INFORMACIÓN SOBRE CONTROL DE DERRAMES EN EE. UU. LLAME AL (412) 434-4515; EN CANADÁ, AL (514)-645-1320**

---

**Para obtener más información sobre seguridad e instrucciones de manipulación, consulte las hojas de datos de seguridad de materiales y las etiquetas.**

Las hojas de datos de seguridad de materiales de los productos PPG mencionados en esta publicación están disponibles a través del distribuidor de la marca *Shop-Line* de PPG. Según nuestros conocimientos, la información técnica contenida en este boletín es exacta; sin embargo, ya que PPG Industries constantemente mejora sus fórmulas de revestimientos y pinturas, los datos técnicos actuales pudieran diferir en cierto grado con los conocimientos disponibles en el momento de imprimir este boletín. Comuníquese con su distribuidor de la marca *Shop-Line* o ingrese a [www.ppgrefinish.com](http://www.ppgrefinish.com) para obtener la información más actualizada.

---

El logotipo de PPG, *We protect and beautify the world*, *Shop-Line*, *H<sub>2</sub>O-So-Clean* y *OneChoice* son marcas comerciales de PPG Industries Ohio, Inc.

---