

## JC6800 Revestimiento Trasparente Rápido Europeo HS

### Antecedentes

El revestimiento transparente de secado rápido JC6800 de SHOP-LINE® está diseñado para brindar un rendimiento óptimo cuando se necesita un revestimiento transparente de secado rápido para reparar zonas y paneles. JC6800 se puede usar con dos diferentes endurecedores dependiendo de la magnitud del trabajo o de los requisitos de temperatura.

### Componentes

Revestimiento transparente	Endurecedor
JC6800 Trasparente de secado rápido europeo HS	JH6810 Activador europeo HS - Rápido JH6820 Activador europeo HS - Lento a 85 °F+ (29 °C+)

### Productos compatibles

#### Puede aplicarse sobre:

JBP Capa base de uretano acrílico *Shop-Line Plus*  
 JB Capa base acrílica  
 JAU Brillo directo de uretano acrílico  
 JE Esmalte acrílico / activado

### Preparación

Deje secar la capa base de color un mínimo de 30 minutos y un máximo de 24 horas antes de revestir. Después de 24 horas la capa base debe lijarse ligeramente, y debe aplicarse nuevamente antes de aplicar el revestimiento JC6800.

### Mezcla



**Proporciones:**  $\frac{\text{JC6800}}{2} : \frac{\text{JH68xx}}{1}$



**Vida útil:** 1.5 horas a 70 °F (21 °C)



**Aditivos:** JX993 Aditivo flexible, 10% por cuarto de RTS  
 JX994 Eliminador de punteado, 0.5 oz. por cuarto de RTS  
 SU4985 Agente mateante universal, consulte el boletín de productos OC-2 de ONECHOICE®

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



**HVLP:** 8 a 10 psi en el tapón de aire  
**De conformidad:** 29 a 40 psi en la pistola  
**Ajuste de la pistola:** 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 de aire de entrada.

### Aplicación



**Capas** 2 a 3 capas  
 Para un rendimiento óptimo, la formación de película final recomendada es de 2.0 a 2.5 mils

---

## Tiempos de secado

---



**Entre capas:** 2 a 5 minutos a 70 °F (21 °C)



**Secado al aire:**  
Polvo: 4 a 8 minutos  
Pegajosidad: 30 a 45 minutos  
Cinta: 4 a 6 horas



**Secado forzado:** 10 a 15 minutos a 140 °F (60 °C)  
Purga: Ninguna



**IR (Infrarrojo):**  
Onda media: 5 minutos en horno medio;  
9 minutos en horno completo  
Onda corta: 5 minutos en horno completo



**Pulido:**  
**Secado al aire**  
4 a 6 horas para pulir o poner en servicio  
**Secado forzado**  
Después del enfriamiento para pulir y poner en servicio



**Recubrimiento:**  
**Secado al aire**  
8 horas o durante toda la noche a 70 °F (21 °C)  
**Secado forzado**  
Después del enfriamiento para recubrir

Debe desgastar suavemente antes de volver a aplicar otra capa.

---

## Limpieza

Después de cada uso, limpie cuidadosamente las pistolas de rociado, depósitos de pistolas, envases de almacenamiento, etc., con reductores 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	4.03 lb/gal (483 g/l)
Aplicado menos exentos (2:1)	4.20 lb/gal (503 g/l)
Sólidos por volumen (2:1)	38.04 a 38.32%
Sólidos por peso (2:1)	45.23 a 45.44%

---

### Formación de película por capa

Aplicado (2:1)	1.0 a 1.5 mils
----------------	----------------

---

### Rendimiento en pies cuadrados a 1 mil

Aplicado (2:1)	610 pies cuadrados /gal 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, asegúrese de que entiende 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 1 (412) 434-4515; EN CANADÁ, AL 1 (514) -645-1320**

---

**Para obtener información adicional sobre seguridad e instrucciones de manipulación, consulte las hojas de datos de seguridad de materiales (MSDS) 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 PPG, *Shop-Line* y *OneChoice* son marcas comerciales de PPG Industries Ohio, Inc.

---