

**Descripción del producto** Los colores de una sola etapa Pro-Spray 2.8 VOC emplean el Sistema de entremezclado Pro-Spray actual, un adhesivo de bajo VOC combinado con activadores de bajo VOC y un adelgazador con emisiones para ofrecer un completa gama de colores sólidos y metálicos que cumplen con las normas.

#### Componentes



**Mezclado** **Color de una sola etapa 2.8 VOC**  
**Activadores** **PCA-551, PCA-552 o PCA-553**  
**Adelgazadores** **PCR-1770**

#### Sustratos típicos

- Selladores Pro-Spray 2.1 VOC 2K
- Imprimadores Pro-Spray 2.1 VOC 2K
- Acabados OE correctamente preparados
- Imprimadores de DTM 2.1 VOC
- Imprimadores de epoxi 2.1 VOC

#### Preparación de la superficie



Termine el lijado con P400 – P600. Limpie el área con un limpiador previo a la pintura y seque totalmente. Se recomienda el uso del sellador Pro-Spray 2K.

#### Proporción de mezcla

**Color**  **2 Partes**  
**Activador** **1 Parte**  
**Adelgazador** **10%**

#### Vida de la mezcla a 72 °F/22,2 °C

 2 horas

#### Viscosidad a 72 °F/22,2 °C

15 – 17 segundos DIN4

#### Montaje de la pistola



**Alta eficiencia**  
1,4 mm a 1,6 mm



**HVLP**  
1,3 mm a 1,6 mm

#### Presión de aire



**Alta eficiencia**  
18 – 22 psi  
en la pistola

**HVLP**  
8 – 10 psi como máx.  
en la válvula

#### Aplicación



- 2 – 3 capas húmedas medianas.
- 10 – 20 minutos de tiempo de inflamación entre capas.
- Se acepta el uso de revestimiento de goteo para colores metálicos.

#### Tiempos de secado a 72 °F/22,2 °C



**Inflamación** 10 – 20 minutos entre capas de un día para el otro  
**Secado al aire**  
**Horneado** 20 minutos a 140 °F/60 °C  
**Onda corta** Para conocer las normas sobre el montaje, consulte la guía del fabricante sobre curado infrarrojo.

## Colores de una sola etapa 2.8 VOC

### Lustrado / Pulido



Normalmente no se requiere pulido dado que los colores de una sola etapa tienen un acabado de alto brillo. Sin embargo, sólo en colores sólidos se puede lijar con una lija de grano 1500 o más fino y pulir según sea necesario después de que el acabado haya curado por completo (6 horas o de un día para otro).

### Notas especiales / Limpieza



**Nota** Para obtener mejores resultados, use un activador lento.

**Limpieza** Después de usar los equipos, límpielos con un solvente de limpieza de bajo VOC aprobado. Deseche el solvente según las regulaciones locales, estatales y federales.

### Datos físicos

**VOC (RTS) por gal. de EE. UU.** 2,8 libras (máximo)

**Espesor de película seca recomendado** 2,0 – 3,0 mils

### Salud y Seguridad



Sólo para uso profesional. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. ¡ADVERTENCIA! CONTENIDO INFLAMABLE. LOS VAPORES Y LA NEBLINA DEL PULVERIZADO SON NOCIVOS. IRRITA LA PIEL Y LOS OJOS.

Sólo manipule los productos Pro-Spray después de haber leído y comprendido en su totalidad las Hojas de Datos de Seguridad de los Materiales. Asegúrese de que todos los empleados tengan conocimiento de las Hojas de Datos de Seguridad de los Materiales y todas las sustancias químicas con las que entran en contacto. El fabricante recomienda el uso de un respirador con suministro de aire durante la exposición a vapores o neblina del pulverizado. Use vestimenta protectora, guantes y seguridad para los ojos con pantallas laterales.

La información de estas hojas se brinda de buena fe, pero no constituye una garantía. La información aquí incluida representa el estado actual de nuestro conocimiento y su objetivo es servir como guía de nuestros productos y sus usos, pero no garantizar ciertas propiedades de los productos ni sus aplicaciones específicas.

Respete todas las advertencias en las etiquetas de los productos.