

Una sola etapa (cumple con las disposiciones nacionales)

Servicio técnico: 1-800-776-0933

Descripción del producto El color de una sola etapa Pro-Spray es un sistema de capas superiores durables y de alto brillo. Los colores utilizan el sistema actual de entremezclado Pro-Spray para proporcionar una completa gama de colores sólidos y metálicos que pueden mezclarse en opciones de cobertura normal, mediana y alta. Se dispone de miles de fórmulas en el software de recuperación de colores Pro-Spray.

Componentes



Color de una sola etapa
Activadores
Adelgazadores

Color de una sola etapa mezclado
Serie ICA 799-803
Serie ICR 1692-1695

Sustratos típicos

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

Preparación de la superficie



Termine el lijado con P400–P600. Limpie el área con limpiador ICR-1402™ o ICR-0014™ y seque totalmente. Se recomienda el uso del sellador Pro-Spray 2K.

Proporción de mezcla

Color
Activador
Adelgazador



3 Partes
1 Parte
1 Partes

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
1.2 mm – 1.4 mm

HVLP
1.2 mm – 1.4 mm

Presión de aire



Alta eficiencia
15 – 26 psi
en la pistola

HVLP
6 – 10 psi como máx.
en la válvula

Aplicación



- 2 – 3 capas húmedas medianas.
- 5 – 10 minutos de tiempo de inflamación entre capas.
- Se acepta el uso de revestimiento de goteo para colores metálicos.
- Se recomienda el uso de activador lento y adelgazador lento para obtener un mejor aspecto.

Tiempos de secado a 72 °F/22.2 °C



Inflamación
Secado al aire
Horneado
Onda corta

5 – 10 minutos entre capas
6 horas – de un día para el otro
20 minutos a 140° F/60° C
Para conocer las regulaciones acerca del montaje, consulte la guía del fabricante sobre curado infrarrojo.

Una sola etapa (cumple con las disposiciones nacionales)

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 se haya curado por completo (de un día para otro).

Notas especiales / Limpieza



Nota Para obtener mejores resultados, use un activador y adelgazador lentos.

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

Datos físicos

VOC (RTS) por galón de EE.UU.	4.6 libras (máximo)
Espesor de película seca recomendado	2.0 – 3.0 mil.
Sólidos totales por peso (RTS)	51.7%
Cobertura - Pies cuadrados/100 ml (RTS)	5.19

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.