

Imprimador HS de lijado rápido y espesor adicional (Escala de grises) A-700, A-702, A-704

Servicio técnico: 1-800-776-0933

Descripción del producto Los imprimadores de lijado fácil y espesor adicional son productos de uretano acrílico de alta calidad, de dos componentes, con excelente espesor, conservación del color y durabilidad. Los imprimadores Pro-Spray A-700™ (gris), A-702™ (blanco) y A-704™ (negro) se pueden combinar para lograr siete tonos de gris. Al utilizar el tono de gris apropiado debajo del color de capa de base/acabado, se mejora el rendimiento de la correspondencia del color en el cubrimiento deficiente de colores difíciles. Se logra opacidad con menos capas, lo que aumenta la productividad y reduce el consumo de pintura de un color.

Componentes



Imprimadores A-700 (gris), A-702 (blanco), A-704 (negro)
Activadores Serie ICA 799 – 803
Adelgazadores Serie ICR 1692 – 1695

Sustratos típicos

- Imprimador OEM
- PRFV (plástico reforzado con fibra de vidrio)/fibra de vidrio
- Pulidor de imprimador de epoxi
- Masillas de poliéster
- Acabados existentes en buenas condiciones
- Imprimador grabante

Preparación de la superficie



Limpie y seque la superficie. Lije la superficie con un abrasivo de grano P220 – P380. Quite todos los residuos del lijado con ICR-1402™, ICR-0014™ o ICR-0020™.

Proporción de mezcla

Imprimador 4 Partes
Activador 1 Parte
Adelgazador 10-15%



Vida de la mezcla a 72° F / 22.2° C



1 – 2 horas

Viscosidad a 72° F / 22.2° C

18 – 20 segundos DIN4

Proporción de mezcla para escala de grises

Los tonos de gris se deben activar y adelgazar normalmente.

Proporción de mezcla (% por peso)							
Tono	SS-0	SS-1	SS-2	SS-3	SS-4	SS-5	SS-6
A-702 Blanco	100	95	80	50	0	0	0
A-700 Gris	0	5	20	50	100	55	15
A-704 Negro	0	0	0	0	0	45	85

Montaje de la pistola



Alta eficiencia 1.4mm – 1.8mm
HVLP 1.4mm – 1.8mm

Presión de aire



Alta eficiencia 15 – 29 psi en la pistola
HVLP 6 – 10 psi en la válvula

NOTA: Consulte con el fabricante de la pistola que esté usando para conocer los ajustes

Imprimador HS de lijado rápido y espesor adicional (Escala de grises) A-700, A-702, A-704

Aplicación



2 – 4 capas húmedas medianas
5 – 10 minutos entre capas

Tiempos de secado para lijado a 72 °F/22.2 °C



Inflamación	5 – 10 minutos entre capas
Secado al aire	1½ – 3 horas
Horneado	20 – 30 minutos a temperatura en metal de 140° F / 60° C
Onda corta	5 – 10 minutos

Lijado



En seco y A.D.: P400–P600

Lijado al agua: P500–P600

Repintado

Aplice la capa superior dentro de las 24 horas posteriores al lijado. Si el tiempo supera las 24 horas, la superficie imprimada debe lijarse y limpiarse nuevamente antes de aplicar imprimador o la capa superior.

Capas superiores

Cuando esté seco y lijado, aplique la capa superior con:

- Selladores Pro-Spray 2K
- Color de una sola etapa Pro-Spray
- Capa de base / Revestimiento transparente Pro-Spray

Notas especiales / Limpieza



Pintura de plásticos El imprimador de lijado fácil y espesor adicional 2K se puede aplicar sobre plástico preparado e imprimado de la manera adecuada. Si el plástico es flexible, el imprimador se debe mezclar con P-2020™ en una proporción de 5 partes de imprimador y 1 parte de P-2020, y luego activar y adelgazar según las instrucciones.

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. (4:1:10%) 4.41 libras **Espesor de película seca recomendado:** 1.5 – 3.0 mil.
Sólidos totales por volumen (RTS) 66.7 %

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 o de 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. Es necesario tener en cuenta todos los derechos de propiedad industrial. Garantizamos la calidad perfecta del producto según los términos de nuestras condiciones generales de venta.