

**Descripción del producto** La imprimación de superficie A-300™ M.S. Primer Surfacer es una imprimación de uretano acrílico de dos componentes de alta calidad formulada con una resina avanzada para brindar excelente espesor, capacidades de relleno y conservación del color, mayor adherencia entre capas, tiempos de secado rápidos y mejor curado durante la noche. La imprimación de superficie A-300 H.S. Primer Surfacer es fácil de lijar y se puede aplicar sobre una amplia variedad de sustratos.

#### Componentes



**Imprimadores** A-300 (gris)  
**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 ▪ El imprimador grabante sin cromato A-514  
Después de que se haya aplicado imprimador en todo el panel: ▪ Acrílico termoplástico ▪ Acabados viejos de laca

#### Preparación de la superficie



Cubra el alrededor del área sobre la que desee aplicar la imprimación para eliminar el exceso de pulverizado no deseado.

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

**Espesor normal**

Imprimador	3 Partes
Activador	1 Parte
Adelgazador	hasta el 15%

#### Vida de la mezcla a 72° F / 22.2° C



1½ - 2 horas

#### Viscosidad a 72° F / 22.2° C

11 segundos Zahn 3

Tono Gris				
Código	Descripción	GS-4	GS-5	GS-6
		Proporción	Proporción	Proporción
A-300	Gris	100%	98%	92%
A-706	Blanco	0%	2%	8%

#### Montaje de la pistola



**Alta eficiencia** HVLP  
1.4 mm – 1.6 mm 1.4 mm – 1.6 mm

#### Presión de aire



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

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

# Imprimación de superficie H.S.

A-300

## Aplicación



2 – 3 capas húmedas medianas

## Tiempos de secado para lijar a 72° F/22.2° C



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

## Lijado



<b>En seco y A.D.:</b>	P400–P600
<b>Lijado al agua:</b>	P500–P600

## Repintado

Aplique 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 y 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** Las imprimación de superficie A-300 M.S. Primer Surfacer se puede aplicar sobre plástico correctamente preparado y con la debida imprimación previa. 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

<b>VOC (RTS) por galón de EE.UU. (3:1: hasta el 15%)</b>	4.58 libras/galón
<b>Espesor aproximado de la película seca</b>	2 – 3 mil
<b>Sólidos totales</b>	54.7%
<b>Cobertura / gal. de EE.UU. (RTS)</b>	Aprox. 150 pies cuad.

## 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.