

# Primario anticorrosivo 2K Metacryl 7394



Primario anticorrosivo 2K 7394  
Convertidor 7364

DE MEZCLA



1 a 2 capas semihúmedas  
5 a 10 minutos de tiempo de oreo entre capa y capa

APLICACIÓN



1: 1

PROPORCIÓN DE MEZCLA



Pulido a mano: 5 minutos  
Limpio de polvo: 10 minutos  
Secado para lijado fino: 30 minutos por capa  
Secado para acabado: 30 minutos  
Horneado por infrarrojos: 15 minutos a potencia completa, 36"

TIEMPO DE SECADO



ZAHN N.º 3  
18 a 20 segundos

VISCOSIDAD



5.6 lb/gal  
671 g/l

VOC



## GENERAL

### DESCRIPCIÓN

El primario anticorrosivo 2K Metacryl 7394 es un pretratamiento para metal sin cromatos. El producto 7394 proporciona una capa de barrera de secado rápido que graba los sustratos de metal expuesto y los prepara para aplicar acabados adicionales. Este primario proporciona excelentes niveles de grabado y adhesión a las superficies de aluminio, de acero galvanizado y de acero expuesto.

### SUSTRATOS COMPATIBLES

- Acero, aluminio y acero galvanizado preparados adecuadamente
- Acabados del fabricante original bien lijados unidos al metal.
- Pintura bien lijada y curada unida al metal.
- Relleno de carrocería curado

Los productos que se indican aquí pueden no estar a la venta en su mercado. Consulte a su distribuidor sobre la disponibilidad del producto.



## COMPONENTES

### DE MEZCLA

Mezcle 1 parte de primario anticorrosivo 2K 7394 en 1 parte de convertidor 7364.

Componente	Volumen
Primario anticorrosivo 2K Metacryl 7394	1
Convertidor Metacryl 7364	1

**VIDA ÚTIL**

12 horas a 24 °C/77 °F/50% de humedad relativa



**APLICACIÓN**

**EQUIPO PARA LA APLICACIÓN**

Gravedad de HVLP	1.4 a 1.6 mm	6 a 10 PSI	*En la tapa
Alta eficiencia	1.4 a 1.6 mm	30 PSI	En el medidor
Recipiente a presión	1.0 a 1.1 mm	6 a 10 PSI	*En el recipiente

NOTA: consulte al fabricante de pistolas de pulverización para obtener más información sobre las presiones de entrada de HVLP

**APLICACIÓN**

Rocíe 1 a 2 capas semihúmedas; permita que transcurra un tiempo de oreo de 5 a 10 minutos entre capa y capa.

\* No utilizar junto con primarios epóxicos, ya que esto disminuirá considerablemente las propiedades de adhesión.

\* Se debe sellar o aplicar primario antes de aplicar el acabado de color.



**LIMPIEZA**

Limpie el equipo de pulverización inmediatamente después de la aplicación con un diluyente de calidad o un limpiador de pistola pulverizadora. Deseche toda la pintura y los materiales relacionados con la pintura de acuerdo con las normas estatales y locales.

**TIEMPOS DE SECADO**

**SECADO AL AIRE**

**A 23 °C/75 °F**

Pulido a mano	5 minutos
Sin polvo	10 minutos
Para lijado fino	30 minutos por capa
Para aplicar acabado	30 minutos
Tiempo entre capas	24 horas



**PROPIEDADES FÍSICAS**

VOC listo para pulverizar	5.6 lb/gal
Sólidos en volumen listo para pulverizar	12.5%
Viscosidad de rociado con ZAHN n.º 2	18 - 20 segundos
DFT por capa	aproximadamente 0.3 mil
Cobertura teórica	Aprox. 200 pies cuadrados a 1 mil DFT/galón mezclado
Rociado salino ASTM B117 (500 horas)	Sin corrosión en el trazo Sin ampollas
Flexibilidad	pasada con mandril cónico
Adhesión	Tramado cruzado de 2 mm, 5B
Clase de producto	Pintado previo

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO**

Almacene en un área seca y bien ventilada. Las temperaturas de almacenamiento deben oscilar entre -34 °C (-30 °F) y 48 °C (120 °F).



---

## ZONAS REGULADAS DE VOC

VOC según se aplique

671 g/l | 5.6 lb/gal

Las siguientes instrucciones se refieren al uso de productos que pueden ser restringidos o requieren instrucciones especiales de mezclado en zonas reguladas de VOC (compuestos orgánicos volátiles). Siga el uso y las recomendaciones de mezcla indicados en el Cuadro de productos compatibles con VOC de su área.

---

## SEGURIDAD Y TRATAMIENTO

Solo para uso industrial por profesionales y pintores capacitados. Prohibida su venta o uso para el público general. Antes de usar, lea y siga todas las etiquetas y precauciones de la ficha de datos de seguridad (SDS, por sus siglas en inglés). Al mezclar con otros componentes, la mezcla contendrá los peligros de todos los componentes.

Los materiales de pintura listos para usar que contienen isocianatos pueden causar irritación en los órganos respiratorios y reacciones de hipersensibilidad. No se debe solicitar que trabajen con productos que contengan isocianatos a personas con asma, con alergias y con un historial de afecciones respiratorias.

No lije, corte con llama ni recubra en seco con soldadura sin un respirador purificador de aire con filtros de partículas aprobado por el Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional (NIOSH, por sus siglas en inglés) ni sin la ventilación y guantes adecuados.

**Revisado: mayo de 2019**

En estados unidos y canada:

**1.855.6.AXALTA**  
**metacryl.us**

