



# LIMPIADOR DE METAL ALUMINIO 225S™



## GENERAL

### DESCRIPCIÓN

Un acondicionador y limpiador de metales ácido formulado para el aluminio. Elimina eficazmente la corrosión provocada por la intemperie y prepara la superficie para el uso del recubrimiento por conversión 226S™ del sistema de reacabados de aluminio (Paso B).

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



## MEZCLA

### COMPONENTES

Limpiador de metal aluminio 225S™ (Paso A)

### PROPORCIÓN DE MEZCLA

Componente	Volumen
225S™	1
Agua	2

### VIDA ÚTIL

Indefinida



## APLICACIÓN

### PINTURAS BASE

Imprimante de grabado bajo en VOC 22880S™

Imprimante de autograbado VariPrime® 615S™

Rellenador imprimante 2K ultraproductivo 4004S™

Imprimante DTM epóxico LF 2580CR™ / 2510S™ / 2540S™ / 2570S™

Imprimante epóxico DTM LF V-2910S™ / V-2940S™ / V-2970S™

Rellenador imprimante 2K de uretano ChromaBase® de 4 a 1 pulg. 7701S™ / 7704S™ / 7707S™

Sellador 2K de uretano ChromaBase® de 4 a 1 pulg. 7710S™ / 7740S™ / 7770S™

Rellenador imprimante productivo ChromaPremier® Pro 33430S™

Sellador Premier 2K ChromaPremier® 42400S™ / 42410S™ / 42440S™ / 42470S™

Sellador Premier 2K ChromaPremier® Pro 44410S™ / 44440S™ / 44470S™

Resanador imprimante 2K Cromax® LE LE3004S™

Sellador imprimante 2K Cromax® LE LE3010S™ / LE3040S™ / LE3070S™

Rellenador imprimante de uretano Cromax® Premier LE LE3401S™ / LE3404S™ / LE3407S™

Sellador imprimante de uretano Cromax® Premier LE LE3410S™ / LE3440S™ / LE3470S™

Imprimante-resanador UV Cromax® Premier LE LE3130S™

### SUSTRATOS

- Aluminio (**debe aplicar** recubrimiento por conversión de aluminio 226S™ como un segundo paso)
- Cromo (**no** se requiere el recubrimiento por conversión de aluminio 226S™ como un segundo paso)
- Estaño (**no** se requiere el recubrimiento por conversión de aluminio 226S™ como un segundo paso)

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

- Remueva todo el aceite de fábrica y los contaminantes con el limpiador de superficies First



Klean™ 3900S™, el solvente de limpieza Prep-Sol® 3919S™ o el limpiador bajo en VOC 3949S™.

- Lije el sustrato completamente según la selección de la pintura base.

### APLICACIÓN

- Aplique generosamente la solución de limpiador de metal aluminio 225S™ diluida sobre la superficie de aluminio. Mientras el aluminio todavía está húmedo, enjuague completamente con agua limpia o pase un paño húmedo limpio.
- Deje que la superficie se seque al aire o séquela con un paño limpio.
- Aplique recubrimiento por conversión de aluminio 226S™ sobre la superficie limpia para obtener adhesión y resistencia a la corrosión.

### Consejos para obtener buenos resultados

- Proteja las áreas adyacentes con cinta adhesiva y láminas de polietileno.
- El recubrimiento para prevenir la corrosión de 226S™ deja la superficie de aluminio con una coloración dorada.




---

### TIEMPOS DE SECADO

Deje que la superficie se seque al aire o séquela con un paño limpio.

---

### PROPIEDADES FÍSICAS

Todos los valores listos para rociar

Máximo VOC menos exentos (LE):	474 g/L (3.9 lb/gal)
Máximo VOC en envase (AP):	52 g/L (.4 lb/gal)
Peso promedio por galón:	1037 g/L (8.66 lb/gal)
Porcentaje promedio de volátiles en peso:	90.5 %
Porcentaje promedio de solventes exentos en peso:	0.0 %
Porcentaje promedio de agua en peso:	85.5 %
Porcentaje promedio de solventes exentos en volumen:	0.0 %
Porcentaje promedio de agua en volumen:	93.9 %
Punto de inflamación:	Consulte las fichas de datos de seguridad (MSDS/SDS)

---

### ÁREAS DE VOC REGULADAS

Las siguientes instrucciones se refieren al uso de productos que pueden ser restringidos o requieren instrucciones especiales de mezcla en áreas 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 MANIPULACIÓN

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 las precauciones de la ficha de datos de seguridad del material/ficha de datos de seguridad (MSDS/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 a personas con asma, con alergias y con un historial de afecciones respiratorias que trabajen con productos que contengan isocianatos.

No lije, corte con soplete ni suelde el recubrimiento seco 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: enero de 2017**

**In the United States:**  
**1.855.6.AXALTA**  
**cromax.us**

**In Canada:**  
**1.800.668.6945**  
**cromax.ca**

