

## Aerosol de color personalizado Imron® EX-1700 2K



### GENERAL

#### DESCRIPCIÓN

Un aerosol de dos componentes precargado con activador, propelente y acabado de poliuretano productivo Elite 2K. Un aerosol de color personalizado Imron EX-1700 que permite a los pintores aplicar el color con la comodidad de un contenedor de aerosol y realizar reparaciones sin sacrificar la calidad del acabado. Disponible en miles de colores sólidos y metálicos.

#### NOTAS ESPECIALES

Para ser usado solo por pintores profesionales capacitados. Se debe usar un equipo de protección adecuado durante la activación y aplicación del producto del aerosol.

#### USOS SUGERIDOS

Para uso sobre sustratos correctamente preparados donde se desean las siguientes características:

- Reparaciones pequeñas realizadas de forma rápida y cómoda o retoques de equipo o maquinaria
- Rendimiento general excelente
- Apariencia Premium

#### PROPIEDADES DE RENDIMIENTO

Resistencia a los químicos	EXCELENTE
Resistencia a la intemperie	EXCELENTE
Resistencia a la humedad	EXCELENTE
Resistencia ácida	EXCELENTE
Resistencia alcalina	EXCELENTE
Resistencia a los solventes	MUY BUENA
Resistencia a la abrasión	EXCELENTE
Flexibilidad	EXCELENTE

#### COLOR

Colores sólidos y metálicos Imron Elite Productive (calidad EX)

Los productos que se indican aquí pueden no estar a la venta en su mercado. Consulte al servicio de atención al cliente sobre la disponibilidad del producto.



### MEZCLA

#### COMPONENTES

Aerosol de color personalizado EX-1700 Imron Elite Productive 2K

#### ACTIVACIÓN DEL AEROSOL

1. Agite el aerosol por dos minutos **ANTES** de la activación.
2. Quite el botón rojo de la tapa, gire el aerosol 180° y ajuste el botón para fijar sobre la base del aerosol.
3. Coloque el aerosol al revés sobre una superficie firme. Luego presione el botón rojo hasta que se alcance el tope.
4. Luego de la activación, agite el aerosol por dos minutos para mezclar el activador con el acabado.

### VIDA ÚTIL A 21°C (70°F)

36-48 horas



---

## APLICACIÓN

Aplique el acabado Imron Elite Productive 2K sobre pintura base de Axalta o sobre una superficie a la que se ha aplicado imprimante o acabado correctamente limpiada y lijada.

Aplique de 2 a 3 capas o hasta lograr que se cubra completamente. Espere 5 minutos de tiempo de oreo entre capas.

Vuelva a colocar la tapa después de utilizar para evitar un potencial uso indebido.



---

## TIEMPOS DE SECADO

Tiempo de endurecimiento a un espesor recomendado: 25°C (77°F) y 50 % de humedad relativa (RH)

Secado al aire: 8 horas

Secado forzado: 30 minutos a 60°C (140°F)

## CONSEJOS PARA OBTENER BUENOS RESULTADOS

**El cabezal de rociador puede obstruirse con pintura si no se limpia después de cada aplicación.**

Se puede limpiar el cabezal entre cada aplicación invirtiendo el bote y depurando el tubo recolector con rociados rápidos desde el cabezal del rociador, hasta lograr que el abanico del pulverizador esté limpio.

**No quitar el cabezal.**

Almacenar el bote sin el cabezal puesto, podría causar que la válvula se selle, dejando el bote inservible.

**Siempre mantenga la boquilla del rociador lejos de su cara o cuerpo.**

Esto ayudará a reducir las posibilidades de lesión debido a descargas por accidente.

## CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene en un área seca y bien ventilada. No almacene el bote por encima de 49°C (120°F) en ningún momento.

El bote puede deformarse o romperse a temperaturas por encima de 49°C (120°F).



---

## PROPIEDADES FÍSICAS

Todos los valores listos para rociar

Categoría de Máxima Reactividad Incremental del producto pesado (PWMIR, por sus siglas en inglés):	Pintura no llana (NFP, por sus siglas en inglés)
Límite de categoría PWMIR:	1.40
Máxima Reactividad Incremental (MIR, por sus siglas en inglés)	1.40
Cantidad máxima de VOC en envase (AP):	615 g/L (5.1 lb./gal)
Porcentaje promedio por galón:	857 g/L (7.15 lb./gal)
Porcentaje promedio de volátiles en peso:	72.7%
Porcentaje promedio de agua en peso:	0.0%



Porcentaje promedio de solventes exentos en peso: 1.7%  
Porcentaje promedio de agua en volumen: 0.0 %  
Porcentaje promedio de solventes exentos en volumen: 1.8%  
Punto de inflamación: Consulte la ficha de datos de seguridad (SDS).

El valor de MIR cuando se mezcla con 100 ml del color mezclado Imron Elite Productive, cumple el valor máximo de MIR de 1.40 para el Acabado de Coincidencia Exacta (automotor) y la cantidad máxima de VOC de 88 %.

---

## 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 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 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.

Todos los asesoramientos técnicos, recomendaciones y servicios son brindados por el vendedor de manera gratuita. Se basan en datos técnicos que el vendedor estima fiables y están destinados a ser utilizados profesionalmente por personas que poseen habilidades y conocimientos a su propio criterio y riesgo. El vendedor no asume ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos o por los daños sufridos por el Comprador en su totalidad o en parte. Dichas recomendaciones, asesoramientos técnicos o servicios no deben tomarse como una licencia para operar o pretender sugerir el incumplimiento de cualquier patente existente.

**Revisado: diciembre de 2017**

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

In Canada:  
**1.800.668.6945**  
**axalta.ca**

