

FICHA TÉCNICA

TRANSPARENTE TOP GLOSS COLOR CRIL

2157 - 2461

DESCRIPCIÓN

Es un transparente poliuretano de dos componentes de la más alta calidad y rendimiento, su excelente nivelación, distinción de imagen y brillo permite obtener acabados de tipo original de muy buena durabilidad y resistencia a la intemperie.



PRESENTACIÓN ACABADO CATALIZADO RENDIMIENTO

Transparente: 2157 - 788 ml

Brillante 14 m²/ L 5 - 1Transparente: 2461 - 158 ml

BENEFICIOS

1. Fácil de usar

- 2. Buena resistencia química.
- 3. Excelente protección contra los rayos UV.

PROPIEDADES TÉCNICAS A 25° C

	PARAMETROS		
PROPIEDAD	2157 Transparente	2461 Endurecedor	MÉTODO DE REFERENCIA
Viscosidad	14 – 17 SEG	12 – 16 SEG	MM – 02
Densidad	0.9 – 0.98 Kg/L	0.99 – 1.02 Kg/L	MM – 05
Tiempos de secado tacto	Max 60 min	-	MM – 46
Tiempo de secado duro	Max 2 hrs.	-	MM – 46

PROPIEDADES DE APLICACIÓN

PROPIEDAD	PARÁMETRO	
Viscosidad	14 -17 SEG	
Relación de mezcla	5:1	
Tiempo de secado al polvo	10 a 15 MIN	
Tiempo de secado a la huella	60 MIN	

RESISTENCIA QV (HRS)		DURABILIDAD (AÑOS)
1000	PASA	7 APROX

VERSION: JUNIO 2025

NOTA: Para obtener los mejores resultados de durabilidad tener en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Durante la aplicación no alterar la relación de mezcla.
 - Usar productos de limpieza adecuados, aplicar cera o sellador periódicamente. Estacionar el vehículo en lugares de resguardo (bajo sombra).





FICHA TÉCNICA

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- 1. Revisar ficha técnica del producto a usar para la preparación previa.
 - a) Esmalte acrílico (catalizado)
 - b) Laca acrílica
 - c) Base Color
- 2. Es importante limpiar adecuadamente el color con trapo barniz antes de aplicar el transparente.
- Aplique el transparente TOP GLOSS 2157 previamente catalizado con endurecedor para TOP GLOSS 2461

TIPOS DE SUPERFICIE

- Sustratos recomendados
- 1. Línea 2100 esmalte acrílico (catalizado)
- 2. Línea 2300 laca Acrílica
- 3. Línea 2400 Base color
- Sustratos no recomendados
 - 1. Metal desnudo
 - 2. Sustratos no ferrosos
 - 3. Plásticos

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Catalización

Si necesita preparar todo el material del Kit. Solo vierta el contenido del Endurecedor para TOP GLOSS 2461 en el recipiente del TOP GLOSS 2157, cierre el envase y agite mezclando perfectamente su contenido.

Si no requiere usar la cantidad total del kit, prepare solo lo necesario de a acuerdo a la siguiente relación de mezcla: A **5** partes de TOP GLOSS 2157, agregue **1** parte de Endurecedor para TOP GLOSS 2461, mezcle perfectamente y cuele.

Tiempo de vida: 1 hora.

Importante: No utilice un catalizador diferente al recomendado, evite problemas como perdida de brillo y/o afectaciones en el tiempo de secado.

APLICACIÓN

Instrucciones de aplicación

Aplique de 2 a 3 manos con tiempos de oreo entre manos de 10 a 15 minuto.

Utilice una pistola convencional o HVLP con boquilla de 1.3 mm o 1.5 mm, con una presión de 25-35 lb/in². Presión máxima para pistolas convencionales 35 lb/in².

Esfumes

El proceso consiste en esfumar la última capa de utilizando Blender IPESA

Pulido

El transparente TOP GLOSS es un producto de excelente brillo, catalizado y aplicado correctamente no necesita pulirse. Si requiere pulir deje secar al menos 24 hr. Para obtener mejores resultados espere 7 días.

Encerado

Si desea encerar, deje secar el transparente al menos 30 días

LIMPIEZA

- Lava tus manos con agua y jabón después de aplicar el producto.
- Lave el equipo de aplicación con thinner acrílico 2205 u otro reductor.
- Evita dejar el envase abierto.
- Guarda el producto en un lugar fresco y seco, alejado de la luz directa del sol y de temperaturas extremas. Asegúrate de etiquetar el envase con la fecha y el lugar de uso para futuras referencias.

PREPARACIÓN PARA EL PRÓXIMO USO

- **Inspección:** Antes de volver a usar la el producto, inspecciona si hay signos de deterioro, como natas, separación o asentamiento que no se incorpore con la mezcla.
- **Mezcla:** Revuelve bien el producto antes de usarla nuevamente para asegurar una consistencia uniforme.

VERSION: JUNIO 2025





FICHA TÉCNICA

DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO SOBRANTE

Nunca viertas el producto por el desagüe o en el medio ambiente.

Consulta las regulaciones locales para la disposición adecuada de producto sobrante.

Envases: Los envases vacíos y limpios pueden reciclarse en muchos lugares. Verifica las políticas de reciclaje de tu localidad.

ALMACENAMIENTO

Inflamabilidad: Producto a base de solventes, manténgalo alejado de altas temperaturas, chispas y flamas.

- Envases cerrados y bajo techo.
- Temperatura ambiente de 5 a 35°C.
- Úsese antes de 24 meses a partir de la fecha de fabricación.
- Estiba no mayor a 6 camas de cajas que contengan botes de 1 L.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Consulta la HOJA DE DATOS D SEGURIDAD (MSDS) antes de usar los productos indicados en esta ficha técnica.

Indicaciones de seguridad durante la aplicación

- **1.** Aplíquese en lugares ventilados o con extracción de vapores adecuada.
- 2. Se recomienda el uso de lentes de seguridad, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos.
- 3. Evite el contacto directo con la piel.
- **4.** No ingiera alimentos durante su uso.
- **5.** En caso de ingestión no provoque el vómito, acuda al médico de inmediato
- 6. En caso de contacto con los ojos lávese inmediatamente con agua corriente al menos durante 15 minutos. Consulte a un médico inmediatamente.

Consulte las hojas de datos de seguridad del producto para información específica

EQUIPO DE SEGURIDAD

- Gafas de seguridad.
- Mascarilla respiratoria.
- Guantes de hule.
- Calzado cerrado.

LIMITACIONES Y ACLARACIONES

- La mezcla de este producto con cualquier otro material o producto no especificado en la ficha técnica está prohibida.
- El uso de este producto en condiciones diferentes a las indicadas en la ficha técnica es responsabilidad exclusiva del comprador, aplicador o usuario.
- Las características e instrucciones proporcionadas en la ficha técnica están sujetas a cambio y pertenecen al producto ofrecido al momento de la publicación por Industrial de Pinturas Ecatepec S.A. de C.V.
- Para obtener la ficha técnica más actualizada, se aconseja consultar con un representante de Industrial de Pinturas Ecatepec S.A. de C.V.
- Consulta tus dudas: Si tienes preguntas, contáctanos por: https://ipesamex.com/

Actualiza tu información: Para la versión más reciente de este documento visita nuestro sitio web o contacta a tu distribuidor autorizado IPESA.

VERSION: JUNIO 2025

