

FICHA TÉCNICA

TRANSPARENTE GLASS FINISH COLOR CRIL

2274 - 2275

DESCRIPCIÓN

GLASS FINISH 2274 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. Ideal para repintado parcial o total del vehículo.



PRESENTACIÓN ACABADO CATALIZADO RENDIMIENTO

Transparente 2274: 3.8 L / 800 ml Endurecedor 2275: 950 ml / 158 ml Brillante 4 – 1 – 1 15 – 16 m² / L

1. Acabado tipo espejo

BENEFICIOS

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

PROPIEDADES TÉCNICAS A 25° C

	PARAMETROS		MÉTODO DE
PROPIEDAD	2274 Transparente	2275 Endurecedor	REFERENCIA
Viscosidad Copa Ford #4	18 – 40 SEG	10 – 15 SEG	NM – 02
Densidad	0.91 – 0.999 Kg/L	0.96 – 1.04 Kg/L	MN – 05
Tiempos de secado tacto	Max 40 MIN	-	NM – 46
Tiempo de secado duro	Max 6 HRS	-	NM – 46

PROPIEDADES DE APLICACIÓN

PROPIEDAD	PARÁMETRO	
Viscosidad	12 -17 SEG	
Relación de mezcla	4 – 1 -1	
Tiempo de secado al polvo	10 a 15 MIN	
Tiempo de secado a la huella	3 Hrs.	

DURABILIDAD

RESISTENCIA QV (HRS)		DURABILIDAD (AÑOS)
1200	PASA	8 APROX

VERSION: ENERO 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.
- 3. 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 GLASS FINISH 2274 catalizado con el endurecedor para GLASS FINISH 2275

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 GLASS FINISH 2275 en el recipiente del GLASS FINISH 2274, cierre el envase y agite mezclando perfectamente su contenido, después agregue el 25 % de reductor 2231

Si no requiere usar la cantidad total del kit, prepare solo lo necesario de a acuerdo a la siguiente relación de mezcla: A 4 partes de GLASS FINISH 2274, agregue 1 parte de Endurecedor para GLASS FINISH 2275, mezcle perfectamente y agregue 1 parte reductor 2231 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 transparente utilizando Blender IPESA

Pulido

El transparente GLASS FINISH 2274 se puede pulir después de 6 hrs.

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

Mezclar perfectamente antes de usar

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.

VERSION: ENERO 2025





FICHA TÉCNICA

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 o 4L.

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
- 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: para proteger los pies de derrames de pintura y caídas de objetos.

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: ENERO 2025

