

# **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.



**RENDIMIENTO** 

 $15 - 16 \, \text{m}^2 \, / \, \text{L}$ 

# **PRESENTACIÓN**

Transparente 2274: 3.8 L / 800 ml Endurecedor 2275: 950 ml / 158 ml ACABADO CATALIZADO

Brillante 4-1-1

# 1. Acabado tipo espejo

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

# PROPIEDADES TÉCNICAS A 25° C

**BENEFICIOS** 

	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** 





# FICHA TÉCNICA

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

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

#### 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.

#### 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

**VERSION: ENERO 2025** 





# FICHA TÉCNICA

#### **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.

#### **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.

#### **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** 

