

# **FICHA TÉCNICA**

# GLASS FINISH TRANSPARENTE

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

Brillante 4: 1: 1  $15 - 16 \text{ m}^2/\text{ L}$ 

Endurecedor 2275 – 950 ml /158 ml

## **BENEFICIOS**

- 1. Acabado tipo espejo
- 2. Buena resistencia química.
- 3. Excelente protección contra los rayos UV.

# PROPIEDADES TÉCNICAS A 25° C

	PARÁMETROS		MÉTODO DE
PROPIEDADES	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

PROPIEDADES	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.	



**VERSION: FEBRERO 2025** 



# 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 la 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

#### Canalización

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.

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 2234 IPESA

#### Pulido

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

### 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

**VERSION: FEBRERO 2025** 

Tiempo de vida útil de la mezcla: 1 hora.





# 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 o 4L.

# PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

### 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.
- 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.

Consulta la HOJA DE DATOS DE 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.

#### 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: FEBRERO 2025** 

