

# Barniz



## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Barniz** es un producto alquídico de secado al aire con acabado mate o brillante. Es lavable, de alto rendimiento y durabilidad, con excelente adherencia. No altera el color natural de la madera y proporciona un acabado natural.

### USO

Se utiliza para proteger y decorar madera como puertas, ventanas, techos y persianas de madera, así como superficies metálicas, de ladrillo o piedra en interiores.

## 2. BENEFICIOS



Alta durabilidad



Mayor resistencia al rayado



Óptima adherencia



Acabado natural de la madera

## 3. ACABADO

Cuenta con dos acabados, mate y brillante, que garantizan calidad y durabilidad para embellecer y proteger las superficies con estilo:

- ❖ **Acabado mate:** Ideal para quienes prefieren una apariencia discreta y elegante. Ofrece resistencia a manchas y arañazos, manteniendo una superficie uniforme y de aspecto sofisticado.

- ❖ **Acabado brillante:** Ideal para quienes buscan resaltar la belleza natural de las superficies con un brillo radiante y duradero. No solo embellece, sino que también protege eficientemente contra el desgaste diario y las condiciones ambientales.

## 4. ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### Acabado mate

Especificación técnica	Detalle
Densidad (kg/galón)	3.4 - 3.5
Tiempo de secado (tacto/manejo)	4 - 6/8 - 10 horas
Viscosidad Copa Ford N° 4	60 - 95 segundos

### Acabado brillante

Especificación técnica	Detalle
Densidad (kg/galón)	3.2 - 3.3
Brillo 60°	80 - 100
Tiempo de secado (tacto/manejo)	4 - 6/8 - 10 horas
Sólidos (%)	47 - 50
Viscosidad Copa Ford N° 4	75 - 95 segundos

## 5. INSTRUCCIONES DE USO

Es indispensable seguir cuidadosamente los pasos detallados a continuación con el fin de garantizar que **Barniz** proporcione los resultados esperados en términos de rendimiento y durabilidad.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies deben estar correctamente limpias, secas, lijadas, y libres de polvo, grasa y humedad. Si la madera es nueva, es recomendable utilizar un sellador y en caso de que la madera tenga un recubrimiento deteriorado, es necesario retirarlo por completo.

### APLICACIÓN

La dilución de la pintura se debe hacer teniendo en cuenta la herramienta de aplicación utilizada, de la siguiente manera:

- ❖ **Con brocha o rodillo:** Diluir un galón de barniz con 1/8 de Disolvente Algreco®.

FICHA TÉCNICA

Versión: GM-FIAL-30-V1



- ❖ **Con pistola convencional:** Diluir un galón de barniz con 1/8 de Disolvente Algreco®.

**Nota:** Deje secar cada capa (mano) entre 8-10 horas.

#### HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

- ❖ Brocha
- ❖ Rodillo
- ❖ Pistola convencional

#### 6. SISTEMAS RECOMENDADOS

1. Sellador lijable para proporcionar una textura suave en la superficie.
2. **Barniz** para proteger y dar brillo a la superficie.
3. Disolvente Algreco® como solvente o para limpiar las herramientas de aplicación.

#### 7. RENDIMIENTO APROXIMADO

El rendimiento del producto varía según el método de aplicación y la rugosidad de la superficie:

##### Superficies de metal

- ❖ **Superficie ferrosa nueva:** 18-20 m<sup>2</sup>/gal a 2 capas (manos).
- ❖ **Repinte sobre superficie ferrosa:** 20-22 m<sup>2</sup>/gal a 2 capas (manos).

##### Superficies de madera

- ❖ **Superficie nueva:** 15-18 m<sup>2</sup>/gal a 2 capas (manos).
- ❖ **Repinte:** 20-22 m<sup>2</sup>/gal a 2 capas (manos).

#### 8. PRESENTACIONES



- 1/8 galón: 473mL
- 1/4 galón: 946 mL
- Galón: 3.78 L

#### 9. RECOMENDACIONES

- ❖ Mantener el recipiente bien tapado en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños.

- ❖ Nuestro producto está garantizado por un período de 12 meses después de recibirlo (en el envase original cerrado).
- ❖ Utilizar lo antes posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.
- ❖ Evite el contacto con los ojos y la piel.
- ❖ Contiene materiales inflamables (disolventes).
- ❖ Lave las herramientas con Disolvente Algreco® inmediatamente después de usarlas.

#### 10. GARANTÍA

La garantía de este producto se limita a la reposición del mismo o al reembolso de la cantidad pagada por el, solo en el caso de no cumplir con las especificaciones técnicas y estándares de calidad. No garantizamos ni nos hacemos responsables de daños o problemas que ocurran por no aplicar este producto según las instrucciones de preparación y aplicación indicadas. Esta garantía excluye la mano de obra y los costos de mano de obra para la aplicación o remoción de cualquier producto y los daños y perjuicios incidentales o consecuentes.

Esta garantía no es transferible. La vida útil de la garantía es el período que comienza a partir de la fecha de compra del producto y permanece mientras el comprador original sea el propietario de la unidad. No garantizamos ni nos hacemos responsables por daños y perjuicios que se deriven del incumplimiento por el comprador de aplicar el producto de acuerdo a las instrucciones indicadas en el empaque, ficha técnica y de seguridad del producto o en caso de defecto o daño resultante de la preparación inadecuada de la superficie, defectos estructurales, la falla de un producto aplicado anteriormente, los defectos causados por desastres naturales, fuerza mayor, caso fortuito, condiciones climáticas adversas o si se realizan modificaciones al empaque o composición del producto.

Si no está satisfecho con el desempeño del producto, póngase en contacto con nosotros presentando los respectivos recibos de compra al servicio técnico y asesoría especializada que tenemos disponible en todo el país.

La información y recomendaciones ofrecidas en el boletín técnico constituyen un servicio a nuestros clientes y es ofrecido de acuerdo con nuestra experiencia y conocimientos técnicos sin que por ello implique garantía de resultados, pues estos dependen de las condiciones específicas de aplicación indicadas anteriormente, por esta razón se hace énfasis en que el usuario del producto debe hacer sus evaluaciones previas, tanto en aplicación como en el desempeño deseado.

Todo usuario debe utilizar siempre la versión más actualizada de la ficha técnica y de seguridad del producto, disponibles en [algreco.com](http://algreco.com). La garantía no aplica cuando el sistema de pintura falle debido a inconvenientes ocasionados por imperfecciones en los concretos y morteros por su inadecuada preparación o dosificación. Cualquier información adicional, consulte con nuestra línea gratis de servicio al cliente: 018000526969, WhatsApp 3137590116 o al correo electrónico: [servicioalcliente@pinturasalgreco.com](mailto:servicioalcliente@pinturasalgreco.com)

**Importante revisar la Ficha de seguridad del producto antes de usarlo**

Escanea el QR para ver:



**Portafolio de  
productos**



**Ficha de  
seguridad**