	<b>INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO</b>	<b>FICHA TÉCNICA BARNIZ COLOR</b>	<b>Versión N° 07</b>
		<b>Código: REG-DYD-12</b>	

### DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El **BARNIZ COLOR BLER®** es un recubrimiento sintético brillante, transparente y de fácil aplicación elaborado a base de resinas alquídicas con propiedades especiales para protección en ambientes interiores y exteriores.

### USOS RECOMENDADOS

Para protección y decoración de gran variedad de superficies tales como madera, metales y mampostería en interiores y exteriores. Posee elevado poder de penetración y alto rendimiento. Es indicado para superficies internas de madera como puertas, hierros, balcones, muebles, etc.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Regidos a los criterios de calidad establecidos por PINTUBLER DE COLOMBIA S.A., **BARNIZ COLOR BLER®** cumple con las siguientes especificaciones técnicas:

Requisitos Técnicos	Especificaciones
Brillo Especular a 60°	≥ 70 UB
Viscosidad Stormer a 25°C	85 – 92 KU
Material no volátil (%p/p)	40 – 45 %
Peso por galón (NTC 598)	3.39 – 3.45 kg/gal
Adherencia	Mín. 90 %
Flexibilidad	Cumple
Tiempo de secado al manejo	4 – 6 horas
Resistencia al agua	No presenta cambios notorios de color, arrugamiento o ampollamiento
Estabilidad a la dilución	Se mezcla fácil y no presenta separación de componentes.
Estabilidad al Almacenamiento	No se gela, endurece, ni forma sedimento duros en 1 año

### MODO DE USO

#### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES\*\*

- La superficie debe estar seca y libre de polvo, grasa y pintura deteriorada.
- Para eliminar pinturas aplicadas anteriormente, se recomienda el uso de cepillo de alambres y/o rasquetas metálicas.
- Si la superficie está limpia y libre de cualquier contaminante, un lijado suave mejora la adherencia y durabilidad de la pintura.


#### APLICACIÓN

- Homogeneizar el contenido del envase, utilizando una espátula limpia.
- En maderas nuevas aplicar primero Sellador BLER® de 3 a 4 capas dejando secar esta última un mínimo de 6 horas, pulir suavemente en seco con lija #220.
- En maderas pintadas pulir suavemente con lija #180
- Se requiere de un tiempo de secado de 1 hora entre cada aplicación a 25°C.
- El secado al manejo requiere de un tiempo de 4 horas a 25°C.

### MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Para mayor información remítase a la **Ficha de Seguridad** del producto

\*\*Seguir las recomendaciones de preparación de superficie garantiza la calidad del acabado.

	<b>INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO</b>	<b>FICHA TÉCNICA BARNIZ COLOR</b>	<b>Versión Nº 07</b>
		<b>Código: REG-DYD-12</b>	

### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Mantener fuera del alcance de los niños
- Se debe almacenar bajo techo, protegido de la humedad y en temperaturas entre 4 °C y 35 °C.
- No se debe tener el producto sobre el piso o expuesto por periodos largos a la luz solar.
- El producto debe mantenerse cerrado y en su envase original.

### PRESENTACIÓN

BARNIZ COLOR BLER® es comercializado en las siguientes presentaciones:

Presentación	Contenido	Embalaje
Envase plástico	5 galones	1 unidad
Envase metálico	1 galón	4 unidades
Envase metálico	1/4 galón	9 unidades

### DILUCIÓN Y RENDIMIENTO TEÓRICO

Instrumentos de aplicación	Dilución: thinner extrafino
Brocha o rodillo	25 %
Pistola Convencional	20--25 %

Rendimiento	m <sup>2</sup> /gal
Teórico (a 25 µm de espesor de película)	54 – 67
Práctico a 1 mano	45-55
Práctico a 2 manos	18 – 23

### LISTA DE VERSIONES

VERSIÓN	FECHA	RAZÓN DE LA ACTUALIZACIÓN
06	10/01/2017	Se incluye cuadro para el control de cambio de versiones.
07	28/06/2018	Se elimina imagen de certificación. Se deja las que corresponde para cada producto.

### Certificaciones



### PINTUBLER DE COLOMBIA S.A.

Kilómetro 1.8 Autopista Medellín  
Vía Siberia detrás de Uniabastos  
PBX: (57-1) 6922626

Email: [servicioalcliente@pinturasbler.com](mailto:servicioalcliente@pinturasbler.com)

Cota - Cundinamarca Colombia

[www.pinturasbler.com](http://www.pinturasbler.com)

Ante cualquier inquietud diríjase a su distribuidor autorizado de PINTUBLER DE COLOMBIA S.A. o comuníquese con el departamento de servicio al cliente para recibir la asesoría requerida en el uso de nuestros productos. PINTUBLER DE COLOMBIA S.A. cuenta con el servicio técnico especializado que atenderá sus inquietudes con un inmediato servicio. El no seguir las instrucciones de aplicación exime a PINTUBLER DE COLOMBIA S.A de toda responsabilidad sobre el producto.

En condiciones de almacenamiento recomendadas, el producto conserva su calidad de acuerdo con las especificaciones técnicas estipuladas y cumple con los objetivos para los cuales fue elaborado. Las especificaciones están sujetas a posibles modificaciones sin previo aviso.