



INVESTIGACIÓN Y  
DESARROLLO

FICHA TÉCNICA  
VINILO MAESTRO BLER®

Versión N° 08

Código: REG-DYD-12

## DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Vinilo base agua tipo 3 con resinas vinil-acrílicas de acabado mate, rápido secado, alto poder cubriente, rendimiento y economía para sellar superficies. No contiene metales pesados (cromo, plomo, cadmio, mercurio y arsénico). Bajo VOC, menor de 100 g/L a 250 °C.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Pintura al agua tipo 3 – Uso interior- producto bajo la Norma Técnica Colombiana NTC 1335 y de acuerdo con Resolución 1154 vigente.

Requerimientos Técnicos Específicos	Requerimientos Técnicos NTC 1335	Maestro Bler®
Poder cubriente (NTC 4974)	≥ 97%*	Cumple

### Otras especificaciones:

Requisitos Técnicos	Especificaciones
Compuestos Orgánicos Volátiles VOC	≤ 100 g/L
Viscosidad Stormer a 25°C (NTC 559)	105 - 120 KU
Contenido de sólidos, fracción volumen (%)	Mín. 30%
Brillo Especular a 60° (NTC 592)	≤ 10 UB
Peso por galón (NTC 561)	4.8 – 5.6 kg/gal
pH (NTC 624)	Mín. 8.5
Estabilidad al almacenamiento (NTC 6108)	No se gela, endúrese, ni forma sedimento duro en 1 año.
Resistencia al ataque microbiológico	No presenta hongos ni algas

## USOS RECOMENDADOS

Se usa para emparejar y sellar superficies estucadas en cielo rasos y muros en ambientes interiores de bajo tráfico como concreto, mampostería, pañete, estuco, yeso, láminas de fibrocemento y drywall con máximo beneficio y economía.

## MODO DE USO

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE\*\*

**Superficies nuevas:** En concreto, cemento y asbesto se debe neutralizar la superficie con una solución de ácido muriático al 10% en agua, dejar actuar 15 minutos y luego

enjuagar con abundante agua. Dejar secar y aplicar la pintura directamente.

**Superficies estucadas o para repinte en buen estado:** Limpiar y lijar muy bien la superficie retirando el polvo residual y proceder a la aplicación de **VINILO MAESTRO BLER®**.

**Superficies con pinturas deterioradas:** Limpiar muy bien la superficie eliminando grasas, capas de pintura deterioradas y humedades. Resanar y luego pintar.

**Superficies en madera:** Limpiar muy bien la superficie eliminando grasas, polvo y humedad. Aplicar directamente **VINILO MAESTRO BLER®**.

## APLICACIÓN

La superficie a pintar debe estar libre de polvo, grasas, pinturas sueltas, cales y todo tipo de material extraño que pueda afectar el comportamiento de la pintura. Diluya únicamente con agua limpia según herramienta de aplicación Mezclar continuamente con espátula durante el proceso de uso. Es recomendado diluir solo la cantidad que va a aplicar.

## DILUCIÓN

Equipo de aplicación	Dilución máxima con agua
Brocha	20%
Rodillo	20%
Pistola Convencional	Entre 10% y 25%
Equipo Especializado (Airless)	Entre 10% y 12%

## RENDIMIENTO

Rendimiento a 1 mano	m <sup>2</sup> / galón
Teórico (1 mils espesor)	43 - 47
Práctico: sobre color similar o superficie sellada	35 - 45
Práctico: sobre estuco	25 - 30
Práctico: sobre color diferente	25 - 30

## TIEMPO DE SECADO


Tiempo secado entre capas	Tiempo secado final
1 hora	4 horas

## Condiciones Aplicación

No aplicarse cuando exista probabilidad de lluvia. La temperatura de aplicación debe ser mayor de 5°C y menor de

\* No aplica para pinturas preparadas a partir de bases acentuadas (Accent o Clear), y tinturadas con pigmentos orgánicos de bajo poder cubriente.

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

	<b>INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO</b>	<b>FICHA TÉCNICA MAESTRO BLER®</b>	<b>Versión N° 08</b>
		<b>Código: REG-DYD-12</b>	

40°C

#### MEDIDAS DE SEGURIDAD

Para más información remítase a la **Ficha Datos de Seguridad** del producto.

#### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Debe mantenerse cerrado, en su envase original, alejado de fuentes de calor y almacenarse bajo techo a 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.

#### PRESENTACIÓN

**VINILO MAESTRO BLER®** es comercializado en las siguientes presentaciones:

Presentación	Contenido
Galón	3.785 cm <sup>3</sup> - 1 gal
Balde	7.570 cm <sup>3</sup> - 2 gal
Cuñete	18.925 cm <sup>3</sup> - 5 gal

#### LISTA DE VERSIONES

VERSIÓN	FECHA	RAZÓN DE LA ACTUALIZACIÓN
07	28/06/2018	Se elimina imagen de certificación. Se deja las que corresponde para cada producto.
08	1/09/2021	Cambio de logo, eliminación imagen certificación ISO 9001, sello de producto y actualización Ficha Técnica.

#### Certificaciones



#### PINTUBLER DE COLOMBIA S.A.

Kilómetro 1.8 Autopista Medellín  
 Vía Siberia detrás de Uniabastos  
 PBX: (601) 6922626  
 Email: [servicioalcliente@pinturasbler.com](mailto:servicioalcliente@pinturasbler.com)  
 Cota - Cundinamarca Colombia  
[www.pinturasbler.com](http://www.pinturasbler.com)

Ante cualquier inquietud dirijase 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.