

Fecha de Alta

28-12-2007

Versión

13 - 10/11/2025 :

**FAMILIA** MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS**LÍNEA** BARNICES (SINTÉTICOS)**DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA**

Barniz uretanado transparente de poro cerrado. Acabado mate caracterizado por su dureza, elasticidad y brochabilidad.

**USOS**

En maderas nuevas y usadas.  
Interior / Exterior bajo cubierta (CU2).  
Madera maciza y chapada.  
Idóneo para carpintería de interior en general.

**PROPIEDADES**

- Dureza
- Elasticidad
- Filmógeno
- Buena lavabilidad
- Poder de penetración
- Resistencia al amarilleo
- Transparencia
- Resistencia química
- Buena aplicabilidad
- Rápido secado
- Inodoro una vez seco
- Buena adherencia

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Referencia Color	BARNIZ SINTETICO MATE
Acabado	Mate
Peso específico	0,95± 0,05 kg/l
Viscosidad	200 +/- 30 SG
Sólidos en volumen	56± 1
Sólidos en peso	63± 1
VOC	Cat. e/BD 500/400 (2007/2010):375,50 g/l
Rendimiento aprox. por mano	12-16 m <sup>2</sup> /L
Secado tacto	(20°C HR:60%):2-4h
Repintado	(20°C HR:60%):24h
Colores	Transparente 900
	Carta Montoxyl Barnices

**PREPARACIÓN DEL SOPORTE****Soportes Nuevos**

Maderas nuevas:

1. El soporte debe estar exento de productos extraños y/o residuos.
2. Aplicar sobre maderas con un contenido de humedad inferior al 12%.
3. Aplicar sobre maderas sanas, bien desengrasadas, sin polvo y secas.
4. Lijar y eliminar posibles restos de cola en los ensamblajes y fallos del mecanizado.

Fecha de Alta

28-12-2007

Versión

13 - 10/11/2025 :

5. Si la madera presenta signos de envejecimiento debe ser previamente lijada y eliminando el polvo mediante cepillado o cualquier otro medio mecánico.

6. Aplicando sobre Montoxyl Classic Fondo, una vez lijado, se obtiene los mejores acabados y rendimientos óptimos.

### Restauración y mantenimiento

Maderas barnizadas o pintadas:

1. Si se encuentran barnizadas ó lacadas con productos al disolvente, deben eliminarse mediante decapante universal o mediante medios mecánicos, hasta llegar a madera nueva.

2. En caso de estar barnizadas con productos ó lasures al agua, se puede lijar sin necesidad de eliminar por completo y rebarnizar.

3. En cualquier caso, comprobar la adherencia sobre el barniz anterior, y en caso de duda eliminarlo por completo.

## MODO DE EMPLEO

### Consejos de aplicación

- Remover el producto hasta su perfecta homogeneización.
- No aplicar el producto a temperaturas elevadas, ni sobre superficies expuestas a fuerte insolación.
- Mantener las condiciones de buena ventilación durante el tiempo de secado.
- No aplicar con humedades relativas superiores al 80%.
- Respetar el tiempo máximo entre manos para evitar problemas de adherencia.
- Sobre Montoxyl Classic Fondo, lijar siempre entre manos y antes de aplicar el barniz de acabado.
- Puede aplicarse sin necesidad de lijar entre manos, aunque es conveniente proceder a un suave lijado con el fin de garantizar una perfecta adherencia y sobre todo en el caso de maderas con tendencia a repelo.
- Mantener las condiciones de buena ventilación durante el tiempo de secado.

### Disolvente para dilución y limpieza

Disolvente 1401

#### Método de aplicación

Brocha, rodillo o pistola

#### Dilución orientativa

Al uso

## SISTEMA

### Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
<b>Madera nueva vieja int/ext</b>			
<b>MAX</b>	Al exterior: Anticarcomas Klearxyl Aqua 3	Montoxyl Fondo Color	Barniz Sintético Univer. Mate Color
<b>STD</b>	Al exterior: Anticarcomas Klearxyl Aqua 3	Barniz Sintético Univer. Mate Color	Barniz Sintético Univer. Mate Incoloro/Color
<b>Madera barnizada poro abierto</b>			
<b>MAX</b>	Al exterior: Anticarcomas Klearxyl Aqua 3	Montoxyl Fondo Color	Barniz Sintético Univer. Mate Color
<b>STD</b>	Al exterior: Anticarcomas Klearxyl Aqua 3	Barniz Sintético Univer. Mate Color	Barniz Sintético Univer. Mate Incoloro/Color

## SEGURIDAD

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua limpia y abundante. Mantener fuera del alcance de los niños. No verter los residuos al desagüe. Conservar el producto en zonas secas, a cubierto y a temperaturas entre 5 y 35°C. Para más información, consultar la hoja de seguridad del producto.

501350

# BARNIZ SINTETICO MATE



Fecha de Alta

28-12-2007

Versión

13 - 10/11/2025 :

## NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.

## FORMATOS

0.375 L

Bases en formato 0.75 L, 4 L