

Fecha de Alta

18-04-2008

Versión

17 - 11/07/2024


**FAMILIA** MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

**LÍNEA** PROTECTORES (SINTÉTICOS)

## DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Lasur protector para madera. Tratamiento a poro abierto con fácil mantenimiento, genera una película elástica protectora y transpirable. Hidrófugo. Este producto contribuye a las certificaciones LEED®, BREEAM® y VERDE.

## USOS

Exterior/Interior

Madera

Recomendado en alta montaña y zonas costeras para acabados poro abierto, repintables Lasure Acqua.

## PROPIEDADES

- Resistencia a los agentes atmosféricos
- Proporciona acabados de poro abierto
- Máxima protección al exterior si se aplica sobre Montoxyl Fondo Coloreado
- Buena resistencia al agua
- Tan imprescindible para la madera como los antioxidantes para el hierro
- Buena aplicabilidad
- No Cuarteo
- No forma ampollas
- Transpirable al vapor de agua
- Inodoro una vez seco
- Microporoso
- Destaca el veteado natural de la madera
- Resistencia U.V.
- Clasificación de reacción al fuego: C-s1,d0 según UNE-EN 13501-1



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOXYL CLASSIC MATE TR
Acabado	Mate
Peso específico	0,86± 0,05 kg/l
Viscosidad	60 +/- 15 SG
Sólidos en volumen	30± 1
Sólidos en peso	38± 1
VOC	Cat. e/BD 500/400 (2007/2010): 400,00 g/l
Rendimiento aprox. por mano	10-16 m <sup>2</sup> /L
Secado tacto	(20°C HR: 60%): 4-12 h
Repintado	(20°C HR: 60%): 24 h

Fecha de Alta

18-04-2008

Versión

17 - 11/07/2024

Colores	Base: TR 900 Carta Montoxyl, Pino 910, Roble 920, Nogal 930, Palisandro 940, Castaño 950, Teca 960, Caoba 970, Ebano 980, Blanco 990.
Clasificación	AFNOR: NFT. 36005 Famille I Classe 4a

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Según DTU 59.1

### Soportes Nuevos

Maderas nuevas:

1. Al exterior, proteger la madera con Anticarcomas Klearxyl Di del ataque de algas, hongos y xilófagos.
2. El soporte debe estar exento de productos extraños y/o residuos.
3. Aplicar sobre maderas con un contenido de humedad inferior al 20%.
4. Aplicar sobre maderas sanas, bien desengrasadas, sin polvo y secas.

Maderas viejas:

1. Lijar y eliminar posibles restos de cola en los ensamblajes y fallos del mecanizado.
2. Si la madera presenta signos de envejecimiento debe ser previamente lijada y eliminado el polvo mediante cepillado o cualquier otro medio mecánico.
3. Al exterior, proteger la madera con Anticarcomas Klearxyl Di del ataque de hongos y xilófagos.
4. A pistola, el medio de aplicación más recomendado es el Sistema Airless.

Aplicando el MONTOXYL CLASSIC MATE en las condiciones expuestas, y siguiendo las indicaciones de restauración y mantenimiento, el producto puede proporcionar a la madera una protección de resistencia máxima observada de hasta 7 años. Siempre, en función de la ubicación/zona, condiciones y agresiones a las que esté sometida la madera barnizada.

### Restauración y mantenimiento

Maderas barnizadas o pintadas:

1. Si han sido barnizadas con Lasures tipo Montoxyl Mate o Satinado eliminar productos extraños, eliminar zonas mal adheridas o en mal estado, lijar ligeramente, eliminar el polvo resultante del lijado y proceder como sobre maderas nuevas.
2. Si han sido barnizadas con protectores elásticos elásticos y penetrantes, tipo Montoxyl Ultra, eliminar productos extraños, eliminar zonas mal adheridas o en mal estado, lijar ligeramente, eliminar el polvo resultante del lijado y proceder como sobre maderas nuevas.
3. Al exterior, proteger la madera con Anticarcomas Klearxyl Di del ataque de hongos y xilófagos.
4. Si han sido barnizadas con barnices de poro cerrado como Barniz Sintético Universal Mate, Satinado o Brillante, Barniz Velero, Barniz Alta Montaña o similares, eliminar mediante decapado con Quitamont Universal o mediante medios mecánicos y proceder como sobre maderas nuevas caso de haberse producido ampollas, levantamiento de bordes o grietas. Caso de encontrarse la superficie en buen estado, lijar ligeramente, eliminar el polvo resultante del lijado y proceder como sobre maderas nuevas.
5. Si han sido previamente barnizadas con barnices celulósicos o poliuretanos eliminar mediante decapado con Quitamont Universal (Cód: 3510) o mediante medios mecánicos y proceder como sobre maderas nuevas.
6. Si han sido esmaltadas con esmalte sintético Montosintetic, Marisma, Luxatín o similares, eliminar mediante decapado con Quitamont Universal o mediante medios mecánicos y proceder como sobre maderas nuevas.
7. En piezas ya barnizadas con MONTOXYL CLASSIC MATE y con objeto de mantener toda su eficacia protectora, es conveniente revisar periódicamente el estado/aspecto de las superficies. Si se observa deterioro, por impactos y/o rasguños, etc. Recomendamos sanear y lijar la zona dañada y rebarnizar con MONTOXYL CLASSIC MATE.

## MODO DE EMPLEO

### Consejos de aplicación

Remover el producto hasta su perfecta homogeneización.

Aplicar en forma de suministro y extendiéndolo al máximo (capas finas)

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%.

### Disolvente para dilución y limpieza

Disolvente 1401

### Método de aplicación Dilución orientativa

Brocha

uso

Fecha de Alta

18-04-2008

Versión

17 - 11/07/2024

Rodillo	uso
Pistola air less	uso
Pistola air mix	uso
Pistola aerográfica	uso
Inmersión	uso

## SISTEMA

### Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
<b>Madera nueva/vieja exterior</b>			
<b>MAX</b>	Anticarcomas Klearxyl Di	Montoxyl Classic Fondo Color	Montoxyl Classic Mate Color
<b>STD</b>	Anticarcomas Klearxyl Di		Montoxyl Classic Mate Color
<b>Madera nueva/vieja interior</b>			
<b>MAX</b>	Montoxyl Classic Fondo	Montoxyl Classic Mate	Montoxyl Classic Mate Color
<b>STD</b>	Montoxyl Classic Fondo		Montoxyl Classic Mate
<b>Madera pintada o barnizada</b>			
<b>MAX</b>	Al exterior: Decapar+ Anticarcomas Klearxyl Di	Montoxyl Classic Fondo Color	Montoxyl Classic Mate Color
<b>STD</b>	Al exterior: Decapar+ Anticarcomas Klearxyl Di		Montoxyl Classic Mate 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.

## 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

0.75 L, 5 L, 10 L