



**FAMILIA** TRATAMIENTOS DE LA MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

**LÍNEA** ACABADOS POLIU. PIG. (L. Y P.)

## DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Poliuretano blanco de 2 componentes mate, de buena blancura, cubrición, tacto y nivelación. Resistencia al amarilleo.

## USOS

Interior

Tratamiento de la madera

Madera con fondo y lijado

Uso exclusivo en instalaciones reguladas por el R.D. 117/2003 o Directiva 2010/75/UE Capítulo V para países de la Unión Europea.

## PROPIEDADES

- Adherencia
- Aplicabilidad óptima
- Alto contenido en sólidos
- Dureza
- Elasticidad
- Secado rápido
- Inodoro una vez seco.
- Buena cubrición
- Buena blancura

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Referencia Color            | MONTOPOL BLANCO MATE 59   |
| Relación de mezcla          | V: 2(Mpol)+1(Cat NA) P: 2.5+1   |
| Vida de la mezcla           | 4 - 6 h   |
| Acabado                     | Mate  |
| Peso específico             | 1,16± 0,05 kg/l   |
| Viscosidad                  | 220 +/- 20 SG   |
| Sólidos en volumen          | 44± 1   |
| Sólidos en peso             | 59± 1   |
| Rendimiento aprox. por mano | 10-14 m <sup>2</sup> /L   |
| Secado tacto                | (20°C HR: 60%): 15-20min  |
| Repintado                   | (20°C HR: 60%): 2-24 h  |
| Colores                     | Colores carta NCS, Ral y Madera 100 cubriente (ver la base de datos del Sistema Tintométrico) |

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### Soportes Nuevos

Maderas nuevas:

- El soporte debe estar exento de productos extraños y/o residuos.
- Aplicar sobre maderas con un contenido de humedad inferior al 12%.
- Aplicar sobre fondo recomendado

### Restauración y mantenimiento

Maderas barnizadas o pintadas:

- En caso de duda eliminar el barniz, laca o esmalte anterior.
- Aplicar sobre fondo recomendado.

## MODO DE EMPLEO

### Consejos de aplicación

- Remover el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Mezclar sin modificar las proporciones bajo ningún concepto.
- No deben aplicarse nunca espesores de capa superiores a 130 g/m<sup>2</sup> húmedas por mano.
- Lijar siempre antes de aplicar el barniz de acabado.
- 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%.
- Antes de realizar la mezcla comprobar que el CATALIZADOR MONTOPOL NA esté totalmente transparente.
- Respetar el tiempo mínimo entre manos para evitar removidos.
- Respetar el tiempo máximo entre manos para evitar problemas de adherencia.

### Disolvente para dilución y limpieza

Disolvente PU 1410, Disolvente limpieza 1406

| Método de aplicación | Dilución orientativa |
|----------------------|----------------------|
| Brocha               | 0-5%                 |
| Pistola air less     | 5-10%                |
| Pistola air mix      | 5-10%                |
| Pistola aerográfica  | 0-20%                |

## SISTEMA

### Procesos por tipo de soporte

|   | Imprimación                     | Intermedia                      | Acabado                         |
|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Madera pintada o barnizada (poro cerrado) interior</b> |                                 |                                 |                                 |
| <b>MAX</b>  | Decapar+Montopol fondo+Cat. MS  | Montopol fondo+Cat. MS          | Montopol blanco mate 59+Cat. NA |
| <b>STD</b>  | Decapar+Montopol fondo+Cat. MS  |                                 | Montopol blanco mate 59+Cat. NA |
| <b>Madera interior (poro cerrado)</b>                     |                                 |                                 |                                 |
| <b>MAX</b>  | Montopol Fondo Blanco + Cat. MS | Montopol Fondo Blanco + Cat. MS | Montopol Blanco Mate 59+Cat. NA |
| <b>STD</b>  | Montopol Fondo Blanco + Cat. MS |                                 | Montopol Blanco Mate 59+Cat. NA |

## 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.

Producto de uso exclusivo para instalaciones reguladas por el RD 117/2003 o directiva 1999/13/CE

## NOTA

Tiempo de almacenamiento máximo recomendado : 12 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.

501615

Fecha de Alta

16-10-2007

Versión

14 - 16/06/2023

# MONTOPOL BLANCO MATE 59 NA

**MONTÓ**  
profesional

## FORMATOS

5 Kg, 25 Kg