

# MONTOLAC SATINADA BLANCA CM-70



**FAMILIA** MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS  
**LÍNEA** MUEBLE (LACAS NITRO)

## DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Laca nitrocelulósica de acabado satinado, color blanco, rápido secado y elevado contenido en sólidos, para uso en interiores.

## USOS

Interior

Madera con fondo y lijado

Muebles y complementos de madera

Madera

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

- Rápido secado
- Buen poder de cubrición

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

|                             |                                                                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referencia Color            | MONTOLAC SATINADA BLANCA CM-70                                                                                                        |
| Peso específico             | 1,07 ± 0,05 kg/l                                                                                                                      |
| Viscosidad                  | 105 +/- 30 SG                                                                                                                         |
| Sólidos en volumen          | 27 ± 1                                                                                                                                |
| Sólidos en peso             | 42 ± 1                                                                                                                                |
| Rendimiento aprox. por mano | En función del uso del producto                                                                                                       |
| Secado tacto                | 15-20min                                                                                                                              |
| Repintado                   | 2-3h                                                                                                                                  |
| Colores                     | Base BL para Colores carta NCS, Ral y Madera 100 cubriente (ver la base de datos del Sistema Tintométrico) en gama Montolac Satinada. |

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### Soportes Nuevos

- Maderas nuevas:
- Aplicar sobre maderas fondeadas con PU Fondo de la Gama Montopol
- Aplicar sobre maderas fondeadas con NC Fondo de la Gama Montolac
- Con lija de 240 ó superior y antes de 24 h de aplicado el fondo
- El soporte debe estar exento de productos extraños y/o residuos
- Aplicar sobre maderas con un contenido de humedad inferior al 12 %
- Aplicar sobre maderas sanas, bien desengrasadas, sin polvo y secas.
- Lijar y eliminar posibles restos de cola, en los ensamblajes y fallos del mecanizado.
- Aplicar una vez conseguida una absorción uniforme del fondo.

### Restauración y mantenimiento

- Maderas barnizadas o pintadas:
- Si han sido barnizadas con barnices que se diluyen con white spirit, aguarrás, símil aguarrás o disolventes para sintéticos y grasos deben eliminarse mediante decapante universal o mediante medios mecánicos, hasta llegar a madera nueva tratándola como en el apartado anterior.
- Si se aplica sobre barniz poliuretano, lijar para abrir el poro, eliminar mediante cepillado el polvillo resultante y rebarnizar.

# MONTOLAC SATINADA BLANCA CM-70

- En cualquier caso comprobar la adherencia sobre el barniz anterior y en caso de duda eliminarlo.
- Si durante su mantenimiento se han empleado productos de limpieza domésticos a base de siliconas es conveniente su total eliminación.

## MODO DE EMPLEO

### Consejos de aplicación

- Remover el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Diluir adecuadamente la primera mano para conseguir una buena penetración en el sustrato.
- Imprescindible al menos un 20% de Disolvente Nitro 1407 para su aplicación a pistola,
- Viscosidad aplicación a pistola inferior a 18" en CF4.
- Sobre fondos muy porosos o muy lisos es recomendable incrementar la dilución.
- No deben aplicarse nunca espesores de capa superiores a 140 g/m2 húmedas por mano.
- Lijar entre manos siempre.
- 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 75-80%.
- Respetar el tiempo mínimo entre manos para evitar removidos.
- Para mobiliario con colores opacos, mejor fondear con CM-50 ó CM-55 en blanco, ó colores similares al del acabado final.
- Evitar el uso en superficies que requieran buenas resistencias químicas: cocinas, encimeras, barras, etc.

### Disolvente para dilución y limpieza

Disolvente 1407

#### Método de aplicación

Pistola air mix

Pistola aerográfica

Brocha, Rodillo

#### Dilución orientativa

10-20% (60-80 Bar/ 0.7-2 aire; Boquilla:0.33 mm)

20-30 % (Presión: 2-4 Bar; Boquilla: 1.2 a 1,6)

15-30%

## SISTEMA

### Procesos por tipo de soporte

|                                       | Imprimación                      | Intermedia                 | Acabado                    |
|---------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>Madera interior. Lacado opaco.</b> |                                  |                            |                            |
| <b>MAX</b>                            | Montopol Fondo BL + Calizador MS | Montolac Satinada BL CM-70 | Montolac Satinada BL CM-70 |
| <b>STD</b>                            | Montolac Fondo BL                | Montolac Fondo BL          | Montolac Satinada BL CM-70 |

## 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.

## FORMATOS

5 L, 25 L