

MONTOLAC FONDO BLANCO CM-50



FAMILIA MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS
LÍNEA MUEBLE (LACAS NITRO)

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Fondo nitrocelulósico blanco. Con buen poder de relleno, fácil aplicación, rápido secado y facilidad de lijado.

USOS

Interior

Como imprimación para el sellado de superficies porosas

Mejora la aplicación acabados

Fondo para el lacado de muebles de todo tipo para interior.

Mano de fondo ideal para repintar con nitrocelulosa.

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

- Inodoro una vez seco.
- Fácil lijado
- Rápido secado
- Fácilmente aplicable
- Gran poder de relleno, dado su alto contenido en sólidos.
- Gran poder de penetración en el soporte.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOLAC FONDO BLANCO CM-50
Relación de mezcla	Monocomponente
Peso específico	1,12 ± 0,05 kg/l
Viscosidad	136 +/- 30 SG
Sólidos en volumen	28 ± 1
Sólidos en peso	46 ± 1
Rendimiento aprox. por mano	En función del uso del producto
Secado tacto	10-15min
Repintado	(20°C HR:60%):1-2h
Colores	Base BL para Colores cartas NCS, RAL, 720,2024 y Madera 100 cubriente en Gama Montolac. Ver la base de datos en el Sistema Montomix.

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 maderas sanas, bien desengrasadas, sin polvo y secas.
- Lijar y eliminar posibles restos de cola en los ensamblajes y fallos del mecanizado.
- Si la madera presenta signos de envejecimiento debe ser previamente lijada y eliminado el polvo mediante cepillado o cualquier otro medio mecánico.

Restauración y mantenimiento

- Maderas barnizadas o pintadas:

MONTOLAC FONDO BLANCO CM-50

- 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.
- 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 los indicados en el apartado rendimiento.
- 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.

Disolvente para dilución y limpieza

Disolvente 1407

Método de aplicación

Dilución orientativa

Pistola air less	10-20% (60-80 Bar/ 0.7-2 aire; Boquilla:0.33 mm)
Pistola aerográfica	20-30 % (Presión: 2-4 Bar; Boquilla: 1.2 a 1,6)
Brocha, Rodillo	15-30%

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Madera interior			
MAX	Montolac Fondo BL CM-50	Montolac Fondo BL CM-50	Gama Montolac Acabado BL
STD	Montolac Fondo BL CM-50		

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.

501500

Fecha de Alta

28-06-2006

Versión

14 - 20/08/2024

MONTOLAC FONDO BLANCO CM-50



FORMATOS

5 L, 25 L