

MONTOLAC BRILLO TRANSP. CM-40


FAMILIA MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

LÍNEA MUEBLE (LACAS NITRO)

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Laca nitrocelulósica de acabado brillante transparente, de rápido secado, elevada dureza y excelente tacto.

USOS

Interior

Madera previamente imprimada

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

- Repintable con: nitros
- Rápido secado
- Inodoro una vez seco
- Acabado estético muy decorativo
- Fácilmente aplicable

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOLAC BRILLO TRANSP. CM-40
Relación de mezcla	Monocomponente de secado físico
Acabado	Brillo
Peso específico	0,89± 0,05 kg/l
Viscosidad	44 +/- 15 SG
Sólidos en volumen	20± 1
Sólidos en peso	25± 1
Rendimiento aprox. por mano	En función del uso del producto
Secado tacto	10-20min
Repintado	(20°C HR:60%):1-2h
Colores	- Transparente
	- Base (CM-40 TR - BL)
	Colores carta NCS, Ral y Madera 100 cubriente (ver la base de datos del Sistema Tintométrico)

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.

- 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 16" en CF4.

- Sobre fondos muy porosos o muy lisos es recomendable incrementar la dilución.

- No deben aplicarse nunca espesores de capa superiores a 120 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%.

- Con ambientes húmedos, diluir con mezcla de Disolvente nitro 1407 : Disolvente Antivelo 1415 (5:1)

- Un exceso de humedad puede producir "blanqueados".

- Sobre maderas porosas diluir el producto.

- Respetar el tiempo mínimo entre manos para evitar removididos.

- Aplicar preferentemente sobre cualquier producto de la gama MONTOLAC FONDO TR.

- 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

Dilución orientativa

Pistola air mix

10-20% (60-80 Bar/ 0.7-2 aire; Boquilla:0.23 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			
MAX	Gama Montopol Fondo TR + Catalizador MS		Montolac Brillo TR CM-40
STD	Gama Montolac Fondo TR	Gama Montolac Fondo TR	Montolac Brillo TR CM-40
Madera interior. Lacado opaco.			
MAX	Gama Montopol Fondo BL + Catalizador MS		Montolac Brillo Tintada CM-40
STD	Gama Montolac Fondo BL	Gama Montolac Fondo BL	Montolac Brillo Tintada CM-40

SEGURIDAD

MONTOLAC BRILLO TRANSP. CM-40



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

0.75 L, 5 L, 25 L