



FAMILIA TRATAMIENTOS DE LA MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS
LÍNEA ACABADOS POLIU. PIG. (L. Y P.)

DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA

Acabado de poliuretano blanco de dos componentes satinado, con elevado poder de relleno, cubrición y rápido secado.

USOS

Interior

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

- Adherencia
- Aplicabilidad óptima
- Alto contenido en sólidos
- Dureza
- Elasticidad
- Poder de penetración
- Poder de relleno.
- Secado rápido
- Inodoro una vez seco.
- Repintable con: nitros
- Protege la madera natural o teñida
- Repintable con poliuretanos y esmaltes sintéticos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOPOL BLANCO SATINADO 70
Relación de mezcla	VOL: 2(Montopol)+1(Cat MS) ; PESO: 2.5+1
Vida de la mezcla	2h
Acabado	Satinado
Peso específico	1,22± 0,05 kg/l
Viscosidad	177 +/- 30 SG
Sólidos en volumen	44± 1
Sólidos en peso	60± 1
Rendimiento aprox. por mano	12-14 m ² /L
Secado tacto	(20°C HR: 60%): 15-20min
Repintado	(20°C HR: 60%): 2-24 h
Colores	Colores carta NCS, Ral (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 maderas sanas, bien desengrasadas, sin polvo y secas.
- Lijar y eliminar posibles restos de cola en los ensamblajes y fallos del mecanizado.

Fecha de Alta

13-04-2007

Versión

9 - 25/06/2021

-Si la madera presenta signos de envejecimiento debe ser previamente lijada y eliminando el polvo mediante cepillado o cualquier otro medio mecánico.

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.
- En caso de duda eliminar el barniz, laca o esmalte anterior.
- Si se aplica sobre auténtico barniz poliuretano (en su dilución se recomendará disolvente 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 acuchillar la madera hasta su total eliminación.

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/m2 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 1410, Disolvente Universal 1405, Disolvente limpieza 1406

Método de aplicación Dilución orientativa

Brocha	0-5%
Pistola air less	15-30%
Pistola air mix	15-30%
Pistola aerográfica	0-20%

SISTEMA

Procesos por tipo de soporte

	Imprimación	Intermedia	Acabado
Madera nueva/vieja interior			
MAX	Montopol Fondo Blanco+Cat. MS	Montopol Fondo Blanco + Cat.	Montopol Blanco Satinado70+Cat. MS
STD			
Madera pintada o barnizada (poro cerrado) interior			
MAX	Decapar+Montopol Fondo Blanco +Cat. MS	Montopol Fondo Blanco +Cat. MS	Montopol Blanco Satinado70+Cat. MS
STD			
Madera barnizada poro abierto			
MAX	Montopol Fondo Blanco+Cat. MS	Montopol Fondo Blanco +Cat. MS	Montopol Blanco Satinado70+Cat. MS
STD			

SEGURIDAD

501620

Fecha de Alta

13-04-2007

Versión

9 - 25/06/2021

MONTOPOL BLANCO SATINADO 70 NA



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 Kg, 25 Kg