

MONTOPOL BLANCO SATINADO 69 MS



Familia

TRATAMIENTOS DE LA MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

Línea

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

Descripción y naturaleza

Fondo de poliuretano tapaporos blanco de dos componentes, con elevado poder de relleno, fácil y rápido fijado.

Usos

Interior

Madera

Propiedades

- Adherencia
- Aplicabilidad Óptima
- Alto contenido en sólidos
- Dureza
- Elasticidad
- Poder de penetración
- Poder de relleno.
- Secado rápido
- Lijado rápido
- Inodoro una vez seco.
- Repintable con: nitros

Protege la madera natural o teñida

No emboza la lija una vez seco

Repintable con poliuretanos y esmaltes sintéticos

Características Técnicas

| | |
|-----------------------------|---|
| Relación de mezcla | 2 (Montopol): 1 (Cat.) |
| Vida de la mezcla | 4h |
| Acabado | Satinado |
| Peso específico | 1,12 ± 0,05 kg/l |
| Viscosidad | 100 +/- 15 SG |
| Sólidos en volumen | 37 ± 1 |
| Sólidos en peso | 51 ± 1 |
| VOC | Cat. d/BD 400/300 (2007/2010): 632 g/l |
| Rendimiento aprox. por mano | 10-14 m²/L |
| Secado tacto | (20°C HR: 60%): 15-20min |
| Repintado | (20°C HR: 60%): 2-24 h |
| Colores | Colores NCS, Ral, Montoxyl, Madera 75, 2024, 720 ver base de datos del sistema tintométrico |
| Lavabilidad | Lijado: 10-24 h |

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.

MONTOPOL BLANCO SATINADO 69 MS

-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 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), lijarse 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 90 micras húmedas por mano.-Puede aplicarse sin necesidad de lijar entre manos, antes de proceder a la mano de acabado, aunque es conveniente proceder a un suave lijado con el fin de garantizar una perfecta adherencia y sobre todo en el caso de maderas con tendencia al repelo.-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 MS esté totalmente transparente.-Sobre maderas porosas diluir el producto, para que penetre en el poro y se elimine la posible formación de burbujas.-Lijar y eliminar posibles restos de cola en los ensamblajes y fallos del mecanizado.-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% |
| Rodillo | 0% |
| Pistola air less | 0-10% |
| Pistola air mix | 0-10% |
| Pistola aerográfica | 0-15% |
| Turbo baja presión | 0-15% |

Sistema

Procesos por tipo de soporte

| | Imprimación | Intermedia | Acabado |
|---|--|------------------------------------|---------------|
| Madera barnizada poro abierto | | | |
| MAX | Montopol Blanco Satinado69+Cat. MS | Montopol Blanco Satinado69+Cat. MS | Gama Montopol |
| STD | | | |
| Madera nueva/vieja interior | | | |
| MAX | Montopol Blanco Satinado69+Cat. MS | Montopol Blanco Satinado69+Cat. MS | Gama Montopol |
| STD | | | |
| Madera pintada o barnizada (poro cerrado) interior | | | |
| MAX | Decapar+Montopol Blanco Satinado69+Cat. MS | Montopol Blanco Satinado69+Cat. MS | Gama Montopol |
| STD | | | |

MONTOPOL BLANCO SATINADO 69 MS

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.

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