#### 501623

Fecha de Alta 28-06-2006 Versión 15 - 25/06/2021

# MONTOPOL TRANSPARENTE SATINADO 29 MS





FAMILIA LÍNEA TRATAMIENTOS DE LA MADERA / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS POLIURETANOS PIGMENTADOS

# **DESCRIPCIÓN Y NATURALEZA**

Barniz poliuretano transparente de dos componentes, para acabados satinados, de excelente tacto, dureza y rápido secado. Destaca por su relación calidad-precio y su 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**

- Aplicabilidad óptima
- Alto contenido en sólidos
- Dureza
- Elasticidad
- Poder de relleno.
- Transparencia
- Secado rápido
- Tacto liso
- Inodoro una vez seco

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOPOL TRANSPARENTE SATINADO 29
Relación de mezcla	VOL: 2 (Montopol) + 1 (Cat MS)
Vida de la mezcla	8 h
Acabado	Satinado
Peso específico	0,92± 0,05 kg/l
Viscosidad	35 +/- 10 SG
Sólidos en volumen	26± 1
Sólidos en peso	31± 1
Rendimiento aprox. por mano	12-20 m²/L
Canada tanta	(2000 LID. (00/), 15 20 min

Secado tacto	(20°C HR: 60%): 15-30 min
Repintado	(20°C HR: 60%): 2-24 h
Colores	Translúcido

# PREPARACIÓN DEL SOPORTE

## **Soportes Nuevos**

Maderas nuevas:

- Aplicar sobre maderas imprimadas con poliuretanos Fondo de la Gama Montopol
- El soporte debe estar exento de productos extraños y/o residuos
- Aplicar sobre maderas con un contenido de humedad inferior al 20 %
- 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 poliuretano.

#### 501623

Fecha de Alta 28-06-2006 Versión

# MONTOPOL TRANSPARENTE SATINADO 29 MS



15 - 25/06/2021

#### Restauración y mantenimiento

Maderas barnizadas o pintadas:

- Si han sido barnizadas con barnices que se diluyen con white spirit, aguarrás, símil aguarrás ó 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 (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 de la parte A (MONTOPOL SATINADO MS-30) y de la parte B (CATALIZADOR MONTOPOL MS).
- -No deben aplicarse nunca espesores de capa superiores a 120 g/m2 húmedas por mano.
- -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.
- -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 Poliuretano 1410

Método de aplicación	Dilución orientativa
Brocha	0%
Pistola air less	0-10%
Pistola air mix	0-10%
Pistola aerográfica	0-20%
Turbo baja presión	0-20%

# SISTEMA

# Procesos por tipo de soporte

Imprimación	Intermedia	Acabado		
-a				
Gama Montopol fondo trans. +	Gama Montopol fondo trans. +	Montopol Satinado Transparente		
Catalizador MS	Catalizador MS	+Catalizador MS		
Madera barnizada poro abierto				
Gama Montopol fondo trans. +	Gama Montopol fondo trans. +	Montopol Satinado Transparente +Catalizador MS		
Catalizadol IVIS	Catalizadoi ivi3	+Catalizauoi WiS		
Madera poro cerrado				
Decapar+ Gama Montopol fondo trans. + Catalizador MS	Gama Montopol fondo trans. + Catalizador MS	Montopol Satinado Transparente +Catalizador MS		
	Gama Montopol fondo trans. + Catalizador MS  Ta barnizada poro abierto  Gama Montopol fondo trans. + Catalizador MS  Ta poro cerrado  Decapar+ Gama Montopol fondo	Gama Montopol fondo trans. + Catalizador MS  Gama Montopol fondo trans. + Catalizador MS		

#### 501623

Fecha de Alta 28-06-2006 Versión

# MONTOPOL TRANSPARENTE SATINADO 29 MS



15 - 25/06/2021

# 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 excluisivo 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