



El Color de la Calidad®

# MADETEC PISOS TRÁFICO ALTO COMPONENTE A

**Uso interior en pisos y superficies de madera que requieran alta resistencia al rayado**

## DESCRIPCIÓN

Componente A para el barniz poliuretano de dos componentes Madetec Pisos Tráfico Alto, cuya mezcla en las proporciones indicadas con el componente B (Catalizador) produce un acabado transparente y de excelente tersura, con alta resistencia al rayado, y al contacto accidental con agua, productos químicos, licores y alimentos.

## USOS

Para la protección y decoración de pisos interiores de madera en áreas comerciales o cualquier otro lugar donde se requiera una alta resistencia al desgaste como pasamanos, canchas deportivas, bares, mesas, muebles y artículos de madera en general. No apto para uso en superficies expuestas a los rayos del sol y a la humedad.

## VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Alta resistencia al rayado
- ✓ Acabado brillante

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LA MEZCLA

Propiedad	Valor	Unidad
Brillo	90 – 100	%
Viscosidad		KU
Densidad	3.66 – 3.76	Kg / Gal
Método de aplicación	Brocha, rodillo	
Contenido de VOC	630	Gr/lit
Secamiento al tacto	2 - 4	Horas
Secamiento al manejo	6 - 8	Horas
Secamiento entre manos	10 - 12	Horas
Rendimiento teórico a un mil de película seca	41.82	m <sup>2</sup> / gal



Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos favor comunicarse con el área de calidad Pintuco.

## **INSTRUCCIONES DE USO**

### **Preparación de la Superficie**

En todos los casos la superficie debe estar bien pulida, libre de polvo, mugre, grasa y otros contaminantes.

En madera nueva para obtener tersura y promover adherencia, lije muy bien la superficie en el sentido de la fibra de la madera con papel N° 180 y elimine el polvillo suelto.

Para repintes sobre pinturas deterioradas, elimine los recubrimientos previos completamente con máquina pulidora.

Para repintes sobre pinturas en buen estado, lije la superficie para promover adherencia y elimine el polvillo suelto.

### **Preparación del Producto y Aplicación**

Homogenice bien cada producto (Componente A y Componente B) sin sacudirlo demasiado para evitar la formación de espuma.

Prepare únicamente la cantidad de pintura que va a utilizar siguiendo las recomendaciones de relación de mezcla dadas en la tabla que se presenta al final de este numeral. Deje en reposo la mezcla por 15 minutos antes de iniciar la aplicación. Tenga en cuenta que de la exactitud y uniformidad de la misma dependen las propiedades del acabado.

Aplique sin diluir de 3 a 5 manos según el nivel de tráfico al que estará sometida la superficie. Evite repasar demasiado para prevenir marcas de brocha o rodillo, empates o piel de naranja.

Deje secar entre 6 y 8 horas entre manos (capas).

Para obtener óptima adherencia entre capas, se recomienda lijar muy bien en la dirección de las fibras de la madera, la primera mano con papel N° 180 y la penúltima mano con papel N° 320 ó 360.

Para dar uso normal a la superficie deje secar mínimo 8 días.

Aplique el producto sólo cuando la temperatura ambiental sea mayor a 10°C y la humedad relativa sea menor a 85%.

Lave los equipos de aplicación con Thinner para Poliuretanos Pintuco® Ref. 21050

No agregue otros componentes diferentes a los indicados en esta etiqueta.

No use Tapaporos, Selladores o Imprimantes porque afectan el desempeño del producto.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO Y APLICACIÓN

Relación de Mezcla Componente A : Componente B	1 : 1
Dilución	No requerida
Tiempo de vida útil de la mezcla	8 horas a 25°C
Equipo de aplicación	Brocha o rodillo
*Rendimiento teórico	30 – 40 m <sup>2</sup> / galón a 1 mano

\*El rendimiento práctico puede variar según el tipo de sustrato, el método de aplicación y la cantidad de manos requeridas.

### **PRESENTACIONES**

Galón

Cuarto de galón

### **ESTABILIDAD DEL PRODUCTO**

La estabilidad del producto en el envase cerrado original es de 12 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento.

### **RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO**

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto.

Evite el contacto con la piel o los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla de cartucho para solventes orgánicos.

No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor, ya que el producto desprende vapores que podrían entrar en combustión en presencia de chispas, llamas o cualquier otra fuente de ignición.

Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto.

Almacene en los recipientes originales cerrados, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo en un área fresca, seca y bien ventilada, a una temperatura inferior a 30°C. En caso de contacto del producto con fuentes de calor o expuestos al fuego, use agentes extintores de polvo químico seco.

No vierta el producto en desagües, sobre el suelo, en quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados.

Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales. Para retirar (desprender) el producto (aplicado) que esté seco utilice gafas de seguridad y mascarilla para material particulado (polvos).



**El Color de la Calidad®**

### **PRIMEROS AUXILIOS**

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico.

En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación consulte al médico.

En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido.

Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto.



**UN 1263**

### **PINTURA O PRODUCTOS PARA PINTURA**

**En caso de Emergencia llame a la línea de Atención de ARL SURA (CISTEMA): En Colombia al 018000-51 14 14. Fuera de Colombia al (0574) 4444578.**

### **INFORMACIÓN Y ASESORÍA**

Para mayor información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 ó desde Medellín 325 25 23.

#### **NOTAS LEGALES:**

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con el área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a la norma ISO 9001 ISO 14001 y NTC-OHSAS 18001 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.