

MADETEC® BARNIZ POLIURETANO

Resistente a Zonas de Alto Tráfico

DESCRIPCIÓN

Barniz a base de resinas de uretano modificado de rápido secado, que permiten obtener una película de mucho mayor resistencia y protección que los barnices alquídicos, en superficies interiores y exteriores. Posee un acabado de alto brillo y deja una de alta dureza. Ideal para pisos y superficies de madera en zonas de alto tránsito.

USOS

Formulado especialmente para proteger y embellecer pisos de madera, o bien en superficies donde se requiera un acabado duro y elástico como en puertas, mostradores y escaleras. Superficies para aplicar: Interiores y exteriores.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Buena dureza.
- Resistencia al rayado.
- Fácil aplicación.
- No requiere sellador al aplicarse sobre madera.
- Alto brillo, lo cual facilita la limpieza.
- Resistente al agua caliente y fría, bebidas y químicos de uso doméstico.
- Para interiores y exteriores.
- Resistente a rayos ultravioleta (UV).
- Libre de plomo y mercurio.

PRESENTACIONES

¼ de galón: 0,946 Litros

Galón: 3,785 Litros



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (MÉTODO)	VALOR	UNIDADES
Peso/Galón	3.30 – 3.50	kg/gal
Viscosidad	60 – 65	KU
% Sólidos por peso	48 – 50	%
% Sólidos por volumen	44 – 46	%
Métodos de Aplicación	Brocha, Pistola	-
Color	Transparente	-
Brillo a 60°	90 (Brillante)	-
Limpieza de Equipo	Solvente 630	-
Secado a 25°C	Tacto	1 horas
	Repinte	2 horas
Dilución	Solvente 630	1/8 gal solvente por gal Barniz

Propiedades referidas al blanco de línea

RENDIMIENTO

MÉTODO DE APLICACIÓN	RENDIMIENTO PRÁCTICO
Brocha	35 – 40 m ² /gal
Rodillo	35 – 40 m ² /gal
Pistola	30 – 35 m ² /gal

El rendimiento puede verse afectado por irregularidades de la superficie, método de aplicación, espesor de la película e intensidad del color del acabado y la base donde se aplica.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie

Los pisos de madera nuevos deben estar limpios, secos y bien lijados. En pisos previamente barnizados y en malas condiciones es indispensable quitar el acabado anterior hasta llegar a la madera desnuda. Si el piso está en buenas condiciones solamente se debe lijar para promover la adhesión de la nueva capa. Si tiene cera, ésta debe quitarse completamente mediante lijado y usando un removedor de cera o desengrasante. Siempre que se lije debe quitarse bien el polvo de entre las juntas de la madera del piso ya que el polvo del lijado no dejará que se adhiera bien el barniz o producirá manchas.

Preparación del producto y Aplicación

En superficies de madera nueva la primera mano se debe diluir con un 1/4 de galón de diluyente 630, para utilizar como sellador. Cuando se aplica como acabado se puede diluir con 1/8 de galón de diluyente 630. Al utilizar en pisos en pisos de alto tráfico se recomienda aplicar al menos tres capas del barniz y si es para uso doméstico aplicar dos manos. Para lograr mayor brillo y tersura se debe lijar entre capas con un tiempo de 12 horas entre capas. No aplicar en capas muy gruesas para evitar formación de burbujas, arrugamiento y retraso en el curado. Proveer condiciones de buena ventilación para lograr un secado eficiente.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

No ingerir. Cierre el recipiente después de usar. Mantenga fuera del alcance de los niños. Consulte la Hoja de Seguridad (MSDS) para más detalles. Mantenerse lejos de calor.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para, mayor información, otros usos o asesorías, consulte la hoja técnica de producto, al asesor técnico o al área de servicio al cliente:

servicioalclienteCR@pintuco.com

servicioalclienteSV@pintuco.com

servicioalclienteGT@pintuco.com

servicioalclienteHN@pintuco.com

servicioalclientePA@pintuco.com

servicioalclienteNI@pintuco.com

Registro Sanitario de Costa Rica: No. Registro: Q10792-3-6

FABRICANTE

Costa Rica: Pintuco Costa Rica PCR S.A. Tel: (506) 2216-6100

Panamá: Centro de Pinturas Pintuco S.A. Tel: (507) 303-9000

www.protectopinturas.com

NOTAS LEGALES: Los datos técnicos aquí presentados están basados en el desarrollo del producto y en nuestra experiencia práctica. Son reales y exactos al momento de elaborar este documento. Con el tiempo pueden sufrir modificaciones basadas en el proceso de desarrollo continuo de mejoras de productos y en la experiencia ganada con las múltiples aplicaciones en las cuales son usados. El uso de estos sin la consulta previa de este documento se hace al propio riesgo del usuario.