

MADETEC

Barniz Y20.

DESCRIPCIÓN

Barniz alquídico de secamiento al aire tipo 1, fabricado a partir de resinas de poliuretano modificado, de alta resistencia y durabilidad, brinda un excelente acabado brillante para superficies de madera. Una vez seco, proporciona una gran dureza resistente a rayones menores.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

✓ Acabado brillante
✓ Alta resistencia al rayado
✓ Resiste rayos UV
✓ Excelente flexibilidad

USOS

Recomendado para la protección y decoración de objetos de madera tales como: puertas, ventanas, armarios, divisiones de madera, muebles y anaqueles. Ideal para uso en ambientes interiores y exteriores bajo techo, sin exposición a la luz directa del sol, humedad o abrasión.

PRESENTACIONES



COLORES

Transparente Brillante

ACABADO

Brillante.

PINTURAS ECUATORIANAS S.A PINTUCO
PBX: (593) 4-3731880
www.pintuco.com.ec / Guayaquil-Ecuador



MADETEC

Barniz Y20.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD (METÓDO)	VALOR	UNIDADES
Acabado	Transparente Brilante	
Peso Neto por galón	3.41	Kilos
Número de manos recomendadas	2 a 3 manos	
Método de aplicación	Brocha – pistola	
Diluyente	Thinner commercial	
Tipología	1	NTE INEN 2285

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

**Los valores mostrados son típicos del producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de aplicación y las condiciones del sitio de obra.

INSTRUCCIONES DE USO

1.Preparación de la superficie a pintar:

La superficie debe estar limpia, seca, libre de grasas, aceites, partículas de polvo sueltas, pintura deteriorada y otros contaminantes. Mezcle perfectamente el producto hasta que esté homogéneo. No requiere dilución para aplicación con brocha, para aplicación con pistola, diluya con thinner comercial hasta 15%. Evite la agitación mecánica para prevenir la formación de burbujas de aire que puedan distorsionar la película del acabado. Elimine el exceso de barniz en la brocha.

2. Preparación del producto y aplicación:

Mezcle bien el producto con una espátula limpia para obtener su completa uniformidad. Diluya el producto con Thinner de acuerdo con el método de aplicación a usar, según se indica en la siguiente tabla:



MADETEC

Barniz Y20.

Equipos de aplicación	MADETEC® BARNIZ Y20	DILUYENTE	N° MANOS
Brocha o rodillo	1 galón	5%	2 A 3 MANOS
Pistola convencional	1 galón	15%	2 A 3 MANOS

*Esta proporción de dilución se mantiene para cualquier presentación y/o cantidad del producto.

Para mejores resultados se recomienda 2 o 3 manos en capas delgadas con ligero lijado a intervalos de 8 horas. Evite aplicar capas gruesas. Aplique a velocidad moderada para evitar la formación de espuma en la superficie aplicada. Los equipos de aplicación se lavan con Thinner. La durabilidad del producto en su aplicación está sujeta a las recomendaciones emitidas. En ningún caso Pintuco® podrá ser responsable por daños insidenciales o consecuenciales, que puedan del uso inadecuado del producto. derivarse

RENDIMIENTO PRÁCTICO APROXIMADO

Sobre superficies nuevas: 20 a 25 m2/ galón a 3 manos
El rendimiento práctico puede variar según el tipo y estado de la superficie, método de aplicación y experiencia del aplicador

SECAMIENTO A 25ºC Y HUMEDAD RELATIVA DEL 50%

Para Segunda mano	8 Horas

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase original cerrado es de **24 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 indicadas en la ficha técnica para evitar la formación de natas.

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN

Almacene el producto bajo techo a temperatura de 10°C a 40°C. Este producto no tiene riegos de incendio o explosión. Mantenga el recipiente cerrado cuando no lo use. Utilice solo en zonas bien ventiladas. Mantenga el producto fuera de alcance de los niños. Los envases vacíos deben ser reciclados.



MADETEC

Barniz Y20.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Use en zonas bien ventiladas para evitar la inhalación prolongada de los vapores. Evite el contacto con la piel y los ojos. Use gafas de seguridad y guantes de nitrilo. En caso de ventilación insuficiente, lleve un equipo respiratorio para vapores orgánicos. Mantenga lejos de toda fuente de calor, chispa o llama. En caso de derrame recoja el material inerte en recipientes plásticos o metálicos y eliminarlo de acuerdo a los reglamentos aplicables. Los residuos secos NO se pueden disponer como residuos ordinarios. En caso de incendio, usar CO2, extintores de polvo químico seco o espuma.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos, lave con abundante agua durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo y busque atención médica. Lave el área afectada con jabón o detergente suave y grandes cantidades de agua hasta que no exista evidencia de residuo alguno del químico (por lo menos lave por 15 a 20 minutos). Solicite evaluación médica si presenta irritación. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, beba abundante agua y consulte inmediatamente al médico, lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y manténgase en reposo, retírese la ropa que tenga impregnada del producto.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Mantenga el recipiente cerrado cuando no lo use.
- 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 40°C.
- Mantenga en un lugar fresco y seco. Utilice solo en zonas abiertas ventiladas.
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- Contenido de plomo en base seca menor o igual a 0,06 %.

INFORMACIÓN Y ASESORIA

Para mayor información deberá verificar ficha técnica, hoja de seguridad y/o recomendaciones de servicio técnico. Esta información no constituye garantía expresa o implícita. Las propiedades, beneficios y durabilidad son definidos con base en normas estándar, conocimiento y/o experiencia de Pintuco ®.

PINTURAS ECUATORIANAS S.A PINTUCO
PBX: (593) 4-3731880
www.pintuco.com.ec / Guayaquil-Ecuador



MADETEC

Barniz Y20.

NOTAS LEGALES

"Nota Legal. La información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre la comercialización, idoneidad y aptitud para un propósito particular, ni sobre el comportamiento del producto si no se cumplen las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación, almacenamiento, mantenimiento, manipulación y eliminación. Las propiedades, beneficios y durabilidad informados son definidos con base en normas estándar y a nuestro conocimiento y/o a la experiencia, sin embargo, podrán variar según las condiciones reales de uso y factores externos, y no eximen al Cliente/Aplicador del examen propio y la verificación si el producto es apropiado o no para el uso/fin previsto.

En caso de que el producto sea defectuoso, a discreción, se podrá reparar o reemplazar por otro producto, siempre y cuando los defectos sean concernientes a su fabricación y se encuentren debidamente comprobados, cualquier compensación no excederá el valor del producto. La presente prevalece sobre demás declaraciones escritas o verbales.

No aplicará la garantía, y por ende no se acepta responsabilidad directa o indirecta por PINTUCO®, cuando ocurra, entre otros, los siguientes: Fuerza mayor o caso fortuito; usos o procesos no especificados en ficha técnica; uso indebido del sistema de color; mezcla de otros productos no recomendados; intervención de reparación por un tercero no autorizado; el empaque o la caja se encuentre rayada, con golpes o con otra forma de maltrato;

"Productos exclusivos o bajo pedido" que son fabricados específicamente para el cliente, excepto que exista otro acuerdo establecido entre las partes; el producto es obsoleto, inactivo o descontinuado; la descripción del producto incluya la leyenda "DEFECTO EN ENVASE, VENCIDO, DESCONTINUADO Y/O GELADO";

El plazo de estabilidad del producto venza luego de la fecha de compra; o no se autorice la visita de servicio técnico .

Siempre deberá verificarse la etiqueta, ficha técnica y hoja de seguridad donde se amplía la información de este, igualmente se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. Pinturas Ecuatorianas S.A se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso. Para conocer mayor información acerca de nuestros productos puede comunicarse a la línea de servicio al cliente al (593) 4-371880 y visitar nuestra página web www.pintuco.com.ec