



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,
LACAS Y BARNICES
Ctra. Nacional, 301 – km. 212,800
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16
Fax: 0034 967 44 28 19
E-mail: macy@pinturas-macy.com
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

FICHA TÉCNICA

BARNIZ TINTE PU AL AGUA

DESCRIPCIÓN:

Barniz monocomponente formulado a partir de emulsiones de poliuretano al agua que proporcionan una gran resistencia química.

USO RECOMENDADO:

Especialmente recomendado para cualquier tipo de madera, tanto nueva como barnizada anteriormente para teñir, barnizar, ennoblecer, restaurar y embellecer toda clase de construcciones de madera de interiores, puertas, armarios, manualidades, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Producto al agua
Barniz monocomponente de altas prestaciones
Alta resistencia química y a la abrasión
Producto de Interior
Gran dureza y elasticidad
Lavable
Excelente transparencia
Fácilmente aplicable
No cuartea ni agrieta
Acabado liso, brillo o satinado y sedoso

DATOS TÉCNICOS:

Aspecto: Brillo y Satinado
Color: Incoloro y carta colores
Peso específico: 1.010-1.050g/l
% Sólidos en peso 32±4
Viscosidad : 70±5 KU
Acabado Brillo(120μ ángulo 60): ≥90
Acabado Satinado(120μ ángulo 60): 50-60
Cov's : Máx.: 100 g/l

APLICACIÓN:

Método: Brocha, Rodillo o Pistola
Rendimiento: 10– 16 m²/litro por capa (según condiciones de la madera)
Espesor recomendado: 35-40 micras secas por capa
Secado tacto a 20°C: 30-60 minutos
Dureza final a 20°C: 24-48 horas
Repintado: 4-6 horas
Dilución: Agua 0-10%
Limpieza: Agua
Condiciones: Máximo 85% de humedad relativa
Temperatura de aplicación: 5 - 35°C



FÁBRICA DE PINTURAS, ESMALTES,
LACAS Y BARNICES
Ctra. Nacional. 301 – km. 212,800
Telf: 0034 967 44 07 12 / 967 44 00 16
Fax: 0034 967 44 28 19
E-mail: macy@pinturas-macy.com
Web: www.pinturas-macy.com
02630 LA RODA (AB) ESPAÑA

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES Y ESQUEMA RECOMENDADO:

Maderas nuevas: se recomienda que la madera esté limpia, lijada y exenta de humedad. Se recomienda dar 1 o 2 manos de fondo o el Barniz Tinte de Pu al agua Incoloro en dilución 20-30%, para dar una eficaz protección a la madera y así prevenir su deterioro.

Maderas barnizadas en buen estado, se limpiará la superficie, se lijará y se aplicará directamente el BARNIZ TINTE PU AL AGUA.

Maderas barnizadas en mal estado, se eliminarán los restos de barniz viejo, y se procederá como en maderas nuevas.

Se recomienda su aplicación a brocha, insistiendo en juntas y grietas. En cada mano aumentará el tono del color, para conservar el tono de color deseado, se recomienda aplicar el Barniz Tinte PU Incoloro como última mano una vez obtenido el color deseado.

OBSERVACIONES:

No aplicar sobre soportes mojados.

Homogeneizar muy bien el contenido del envase antes de su uso mediante agitación manual o mecánica y una vez abierto durante la aplicación.

El tiempo de secado y endurecimiento dependerá de las condiciones ambientales durante la aplicación y secado.

A partir de la fecha de fabricación , 3-5 Años sin abrir el envase original. Los envases empezados pueden ser susceptibles de caducidades menores.

Almacenar en lugares con temperaturas comprendidas entre 10-30°C, con adecuada ventilación y lejos de toda fuente de ignición. Evitar la exposición de los envases a temperaturas cercanas a 0° C o su exposición directa al sol.

Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

No diluir más de lo recomendado en esta Ficha Técnica.

SEGURIDAD:

Producto al disolvente, es fundamental la lectura de la etiqueta del envase, se recomienda seguir las exigencias de la legislación nacional o local en seguridad en el trabajo, higiene y medio ambiente. En general, evite el contacto con los ojos y la piel, utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Utilizar solamente en lugares bien ventilados. Mantener fuera del alcance de los niños. Para más información consultar la ficha de seguridad.

La información de esta Ficha Técnica está basada en nuestros propios conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta Ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.