

# BARNIZ AL AGUA ECOLÓGICO DECORACIÓN BRILLANTE

Interior - Exterior



Código de producto : M20

## Descripción

Barniz al agua de brillo inalterable y secado rápido. Resistente a productos químicos domésticos. Excelente blocking. No amarillea. Con conservante anti-moho. Gran dureza, resistencia y elasticidad.

## Campos Aplicación

Para la protección y decoración de toda clase de superficies de madera.

## Datos técnicos

<b>Naturaleza</b>	Acrílica - poliuretano
<b>Acabado</b>	Brillante
<b>Color (UNE EN ISO 11664-4)</b>	Incoloro y gama de colores
<b>Densidad (UNE EN ISO 2811-1)</b>	1,04 - 1,08 kg/l
<b>Rendimiento (UNE 48282)</b>	10 - 16 m <sup>2</sup> /l
<b>Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)</b>	40 - 60 minutos / seco tacto: 15 - 30 minutos
<b>Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)</b>	4 - 6 horas
<b>Métodos de Aplicación</b>	Brocha y rodillo
<b>Dilución</b>	5 % 1ª capa para madera sin barnizar
<b>Diluyente</b>	Agua
<b>Condiciones de Aplicación, HR&lt;80%</b>	+ 10 °C - + 30 °C
<b>Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)</b>	27 - 30 %
<b>COV (UNE EN ISO 11890-2)</b>	2.004/42IIA (e) (150/130) Máx COV 65 g/l
<b>Presentación</b>	2,5 l, 750 ml y 250 ml

## Certificaciones

**Reacción al Fuego UNE EN 13501-1:** B-s2,d0 / Sobre substrato MDF B-s1,d0

**Emisión VOC ISO 16000-6:** A+

**Seguridad de los juguetes. Migración de ciertos elementos UNE-EN 71-3**

**Etiqueta Ecológica comunitaria para pinturas y barnices de interior y exterior (Ecolabel)**

## Modo de empleo

### RECOMENDACIONES GENERALES:

Remover bien en el envase. Las superficies deben estar alisadas (lijadas), desengrasadas, limpias y secas.

Aplicar en capas delgadas y lijar suavemente entre capa y capa.

El contenido de humedad de la madera no debe superar el 12% en madera dura y el 15% en madera blanda.

No barnizar a pleno sol ni con rocío.

#### **SUPERFICIES NO PREPARADAS:**

Lijar la madera en el sentido de las vetas, limpiar a fondo, eliminar resinas o secreciones de resinas y matar cantos vivos.

*Madera vieja no barnizada:* es imprescindible eliminar totalmente la superficie reseca y agrisada lijando o cepillando a fondo hasta dejar al descubierto la madera en buen estado.

**En interiores:** aplicar 2 o 3 capas.

**En exteriores:** Para una mejor protección de la madera al exterior, aplicar **Titanxyl Protección Total Ultra** o **Titanxyl Lasur Fondo Ultra**, terminando con 2 o 3 capas de **Barniz al Agua Ecológico**.

Para restauración de madera interior con problemas de carcinoma aplicar una capa de **Titanxyl Matacarcomas al Agua**, con problemas de moho aplicar una capa de **Titanxyl Protección Total Ultra** o **Titanxyl Lasur Fondo Ultra**.

**Maderas resinosas y tropicales:** pueden impedir el secado. Desengrasar a fondo con **Diluyente TITAN Yate** para eliminar la resina. Aplicar una primera capa en una superficie reducida y observar. Si la exudación de resina persiste, consultar al Servicio Técnico, sino terminar con 2 - 3 capas de **Barniz al Agua Ecológico**.

La tonalidad, intensidad del color final dependen del tipo, color y grosor de la madera así como del número de capas. Si con las 1ª capa se ha conseguido el color deseado, acabar con incoloro.

#### **MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO:**

Lijar con suavidad, eliminar el polvo generado y aplicar 1 o 2 capas según el estado de la superficie.

Cuando los viejos barnices sean catalizables o de poliuretano, es imprescindible lijar toda la superficie a fondo, para eliminarlos por completo.

#### **MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO:**

Eliminar totalmente y proceder como en superficies no preparadas.

## Precauciones

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Almacenar los envases bien cerrados al abrigo de fuentes de calor y temperatura bajo cero. Conservación: 36 meses en envase original sin abrir.

**Gestión de residuos:** Siga las disposiciones legales locales. Ayude a proteger el medio ambiente, no tire los residuos por el desagüe, deposítelos en el centro de reciclaje más cercano. Calcule la cantidad de producto que necesitará y así evitará residuos y sobrecoste. Guarde el producto sobrante bien almacenado para un nuevo uso.

*Contiene: IPBC para proteger las propiedades iniciales del artículo tratado.*

Fecha de actualización: 2020-03

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los cinco años de su edición. Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos a priori.



# TITAN

**INDUSTRIAS TITAN S.A.U.**  
España: P. I. Pratenc, c/ 114, 17-19 - 08820 El Prat de Llobregat- T. +34 93 479 74 94  
Portugal: Rua Fonte Cova, 51 - 4475-031 Maia  
Endereço Postal: Apartado 2020 - 4476-909 Castelo da Maia  
T. +351 229 865 450 - F. +351 229 810 764



M20 - BARNIZ AL AGUA ECOLÓGICO DECORACIÓN BRILLANTE