

# 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</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 carcoma 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 lijarse 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, déjelos 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 La presente edición anula las anteriores.

La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los estándares de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.



Akzo Nobel Coatings, S.L.U. - Carrer Felva Llargu, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona  
(España)  
Teléfono 934 842 900  
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F-92, H. nº B-45052, Inscrp. 210  
N.I.F. B-08216158

