

# BARNIZ POLIURETANO + ACRILICO

Interiores - Exteriores. Brillante

**TITAN**



Código de producto : 07A

## Descripción

Barniz de dos componentes brillante, formulado con poliuretano acrílico con elevado grado de reticulación e isocianato alifático con filtros ultravioletas. Resistente a los agentes químicos, grasas, gasolina, gas-oil, etc., especialmente en ambientes marinos. Gran dureza y elasticidad. Retención de brillo. Muy resistente al desgaste y al lavado. No amarillea.

## Campos Aplicación

Exteriores e interiores, para la protección de superficies de madera en ambiente marino, y por encima de la línea de flotación, tales como Teca, Iroco, Melis, Tablero marino, etc.

## Datos técnicos

<b>Naturaleza</b>	Poliuretano acrílico catalizado con isocianato alifático
<b>Acabado</b>	Brillante
<b>Color (UNE EN ISO 11664-4)</b>	Incoloro
<b>Densidad (UNE EN ISO 2811-1)</b>	0,97 - 0,99 Kg/l
<b>Rendimiento</b>	14 - 16 m <sup>2</sup> /l
<b>Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)</b>	3 - 4 horas
<b>Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)</b>	12 - 24 horas
<b>Proporción de la Mezcla</b>	Base: 4, Endurecedor: 1
<b>Vida de la Mezcla a 23°C</b>	4 - 8 horas
<b>Métodos de Aplicación</b>	Pistola aire, Rodillo, Brocha
<b>Dilución</b>	Pistola con aire: 10 -20%. Rodillo y brocha 3 - 5 %
<b>Diluyente</b>	Diluyente TITAN Yate
<b>Espesor Recomendado (UNE EN ISO 2808)</b>	75 - 110 µ de película seca
<b>Condiciones de Aplicación, HR&lt;80%</b>	+10 °C - +30 °C
<b>Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679)</b>	35 °C
<b>Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)</b>	45 - 47 %
<b>Presentación</b>	750 ml.

Variaciones de temperatura, humedad, grosor, teñido o según tipo de soporte, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento u otras propiedades.

## Modo de empleo

### RECOMENDACIONES GENERALES:

La superficie debe estar lijada, limpia, seca y exenta de sal (lavarla). No barnizar a pleno sol, ni con rocío.

## SUPERFICIES NO PREPARADAS:

Diluir la primera capa con 20 - 30 % de **Diluyente TITAN Yate**.

*Maderas duras (Teca, Iroco, Maderas Tropicales, etc.) y Maderas resinosas (Melis, pino, etc.):* puede ser necesario un lavado a fondo con **Diluyente TITAN Yate** (para eliminar la resina). Esperar 24 horas para observar posible exudación de resina y retraso de secaje del barniz. Si se produce, volver a proceder al lavado con **Diluyente TITAN Yate**. Lijar entre capa y capa. Terminar con 2 - 3 capas de **Barniz Poliuretano + Acrílico TITAN Yate** tal cual.

## MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO:

Eliminar totalmente el barniz agrietado o desprendido. Lijar el viejo barniz bien adherido hasta matizar; y aplicar 2 - 3 capas de **Barniz Poliuretano + Acrílico TITAN Yate** tal cual.

## MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO:

Eliminar el recubrimiento en mal estado hasta conseguir una superficie de madera sólida mediante lija, cepillo o **Quitapinturas Plus TITAN** 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 sobre coste. Guarde el producto sobrante bien almacenado para un nuevo uso.

Fecha de actualización: 2015-03 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 standards 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 Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona  
(España)  
Teléfono 934 842 500  
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631. F- 95. H. nº B-45052. Inscrp. 210  
N.I.F. B-08218158

