



BARNIZ POLIURETANO + ACRILICO

Interiores - Exteriores. Brillante

COD. 07A

DESCRIPCION

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 DE APLICACION

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 TECNICOS

Naturaleza:	Poliuretano acrílico catalizado con isocianato alifático.		
Aspecto:	Brillante		
Color:	Incoloro		
Densidad:	0,99 - 1,01kg /l		
Secado, 23°C 50% HR:	3 -4 h		
Repintado:	12 - 24 h*		
Diluyente:	Diluyente Titán Yate		
Limpieza utensilios:	Diluyente Titán Yate		
Proporción de la Mezcla, en volumen:	Base: 4	Endurecedor: 1	
Aplicación:	Pistola aire	Rodillo	Brocha
Dilución:	10 - 20%	3 - 5%	3 - 5%
Rendimiento:	14 - 16 m ² /l		
Punto de Inflamación:	35°C Seta flash copa cerrada		
Volumen Sólidos:	45 - 47%		
Espesor recomendado:	75 - 110 μ de película seca		
En envases de:	750 ml		

* sobrepasadas las 24h, lijar superficialmente antes de aplicar la capa siguiente.

Variaciones de temperaturas, humedad, grosor, etc., pueden ocasionar cambios en el secaje, rendimiento, etc.

MODO DE EMPLEO

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

Proporción de la mezcla: Mezclar íntimamente 4 partes en volumen de Base con 1 parte de Endurecedor. Transcurridas de 4 - 8 horas, y según temperatura, la mezcla se va espesando.

Madera Nueva: Diluir la primera capa con 20 - 30% de Diluyente Titán Yate. Lijar hasta matizar entre capa y capa, terminar con 3 - 4 capas de Barniz Poliuretano + Acrílico.

Madera ya barnizada: Eliminar totalmente el barniz agrietado o desprendido. Lijar el viejo barniz bien adherido hasta matizar y terminar con 2 - 3 capas de Barniz Poliuretano + Acrílico.

Maderas duras (Teca, Iroco, Maderas Tropicales, etc.) y Maderas resinosas (Melis, pino, etc.): Lavado a fondo con Diluyente Titán Yate (para eliminar la resina). Diluir la primera capa con 10% de Disolvente Titán. 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 de Poliuretano + Acrílico Brillante.

PRECAUCIONES

Antes de su uso leer detenidamente la etiqueta del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Fecha de edición: Julio 2009

Toda Ficha técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los dos años de su edición.



INDUSTRIAS TITAN, S.A.

P. Pratense, c/114, 21 - 08820 El Prat de Llobregat
ESPAÑA Tel: +34 934 797 494

R. Fonte Cova - Ap. 2020 - 4471-908 Avioso Maia
PORTUGAL Tel: +351 229 865 450

www.titanlux.com

