



FICHA TÉCNICA BARNIZ YATE MARINO

DESCRIPCIÓN

Se trata de un barniz en base a una resina alcídica uretanada alifática y resinas sintéticas con filtros ultravioleta que le aporta una gran dureza, resistencia al exterior y alta durabilidad. Especialmente diseñado para su aplicación sobre maderas expuestas a alta radiación UV.

CAMPO DE APLICACIÓN

Ideal para el barnizado de embarcaciones de recreo, maderas expuestas a ambientes húmedos y zonas de alta radiación UV.

PROPIEDADES

Alta resistencia a la radiación solar.

Impermeable.

Excelente nivelación y retención del brillo.

Contiene filtros UV que neutralizan los radicales libres aportando mayor durabilidad al exterior.

Excelente balance entre dureza y flexibilidad.

Alarga la durabilidad de la madera en condiciones no favorables.

DATOS TÉCNICOS

Acabado	Brillo >85% a 60º
Densidad (UNE EN ISO 2811-1)	D: 0,940±0.020Kg/l.
Rendimiento teórico	11-14m ² /l (35 – 42µm secas)
Secado (UNE 48301) a 20°C y 60%HR	2-6h
Repintado a 20°C y 60%HR	12h
Volumen sólidos	48±2%
Viscosidad (ASTM D562) Krebs Stormer	75 – 85 KU
COV (2004/42/IIA (i) (500)	Máx. COV 500g/l.
Tª inflamación	40-42ºC
Presentación	Metálico 750ml-4litros

PREPARACION DE SUPERFCIES

La madera no ha de tener una humedad superior al 15%. No barnizar a pleno sol, ni con rocío y en ambientes donde la humedad sea inferior al 80%.

Sobre madera nueva, lijar la misma en el sentido de la veta, limpiar a fondo eliminando la secreción de la resina de la propia madera.

Aplicar capas finas entre mano y mano, lijando entre las mismas con lija de 220 o superior. Siempre que la madera esté sana y limpia la primera mano diluirla un 15-20% con disolvente sintético o aguarrás. Las siguientes capas se darán al uso o con un máximo de un 5% de disolvente.

En maderas ya pintadas con barnices de un componente, si el barniz se encuentra en buen estado limpiar y aplicar directamente el barniz Yate Marino.
Si el barniz viejo se encuentra parcialmente desprendido o en mal estado, lijar bien la superficies hasta eliminarlo y proceder como si la superficie fuese nueva.

PRECAUCIONES

No aplicar a pleno sol para evitar ampollas y un mal acabado.

No aplicar a temperaturas por debajo de 5°C ni superiores a 35°C y siempre 3°C por encima de la temperatura de rocío.

La limpieza de las superficies es imprescindible para un buen anclaje del producto.

No dude en consultar a nuestro departamento técnico.

REV. 07.05.18

Con ésta hoja técnica, basada en la experiencia e investigación, solo tratamos de informar y asesorar según nuestro leal saber y entender. No podemos responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de éste producto al caer fuera de nuestro control y alcance las condiciones y circunstancias de su aplicación