

HYDROLAC MARINE

Barniz poliuretánico con base al agua para barcos

3S51-a Rev. octubre 2020

Campos de aplicación

Pintura de poliuretano de un componente a base de agua, no amarillea. Su refinado efecto se utiliza en todas las superficies de maderas preciosas, tanto en suelos como en muebles, en el interior de los barcos. Se caracteriza por una dureza superficial muy elevada, una marcada resistencia a las manchas de sustancias de uso común (vino, café, detergentes, etc.), una extrema rapidez de secado, facilidad de aplicación y una emisión de olores muy baja. También lleva la etiqueta ecológica que certifica su bajo impacto ambiental.

Datos Técnicos

Ciclo de barnizado:	Producto único monocomponente
Color:	Transparente, incoloro
Brillo:	mate (19 - 25 GLOSS)
Densidad:	980 - 1030 g/l
Viscosidad en la prueba de conformidad:	52 seg +/- 2 seg (DIN 3)
Residuo seco en peso:	23 - 25 %
Secado:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ sin polvo 20-30 min ▪ se puede lijar a las 6-8h
Sobre barnizado:	rebarnizado en 6 -8 h como mínimo
Conservación:	En el interior en condiciones normales de temperatura; PROTEGER DE LAS HELADAS.
Almacenamiento:	Mínimo 1 año en los envases originales y cerrados.
Envases:	Como aparecen en el listín de precios

Los datos técnicos que se indican se refieren a medidas obtenidas de la formulación estándar en la versión mate. Las características aplicativas del producto se han obtenido en condiciones ambientales normales (temperatura 20 °C y humedad relativa del 60%) y se refieren a la aplicación de un grosor de capa húmeda equivalente a 150 micrones. Formulaciones diferentes del estándar en examen, aplicadas en grosores diversos y en condiciones ambientales distintas, podrían implicar variaciones considerables de las características técnicas antes mencionadas.

Modalidad de aplicación

Preparación del soporte: verificar que las superficies que se tienen que tratar estén secas, con una humedad de la madera inferior al 12%, sin polvo y sustancias grasas (aceites, ceras, etc.), que puedan comprometer el anclaje perfecto del barniz.

Preparación del producto: mezclar bien el producto antes del uso.

Dilución: el producto se entrega listo para el uso; en caso necesario, diluir con agua (máximo un 5 %) agitando el producto de forma constante durante toda la operación.

HYDROLAC MARINE

Barniz poliuretánico con base al agua para barcos

3S51-a Rev. octubre 2020

Aplicación: el producto se puede aplicar con rodillo, pincel y pistola cumpliendo con el ciclo de aplicación señalado:

- Ciclos de barnizado tradicional:

- 2 - 3 capas de barniz HYDROLAC, previo lijado intermedio a las 6-8 horas entre las diversas manos.

Limpieza de los instrumentos: con agua, inmediatamente después de su uso.

Este producto barnizante cumple con los requisitos de rendimiento y medioambientales del sistema UE para la marca de calidad ECOLABEL
Número de registro IT/044/002.



Las indicaciones facilitadas en este documento coinciden con el estado más reciente de información, desarrollo y empleo de nuestro producto. La colocación de los materiales va más allá de nuestra esfera de influencia y, por tanto, respondemos sólo de la calidad constante del producto suministrado.