

Ravilakk Varnish

Descripción del producto

Es un barniz brillante basado en aceite de madera de China y ámbar sintético. Proporciona un tono ligeramente dorado, amarillento. Tiene una buena resistencia al agua y al desgaste y ofrece buena flexibilidad.

Uso recomendado

Para ser usado en cualquier Superficie de madera por encima de la flotación.

Colores

transparente dorado

Ficha del producto

Propiedad	Prueba/Norma	Descripción
Sólidos en volumen	ISO 3233	51 ± 2 %
Punto de inflamación	ISO 3679 Method 1	35 °C
COV-US/Hong Kong	US EPA Method (teórico) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	390 g/l

Los datos facilitados son los valores esperados para una fabricación típica, sujetos a ligeras variaciones en función del color final.

Espesor de película por capa

Rango de especificación estándar recomendado

Espesor de Película Seca	30 - 35	µm
Espesor de Película Húmeda	60 - 70	µm
Rendimiento teórico	17 - 14	m ² /l

Preparación de superficie

Para asegurar una adherencia duradera de las siguientes capas, todas las superficies deberán estar limpias, secas y exentas de cualquier contaminación.

Las superficies con grasas, aceite u otros contaminantes deben lavarse con el detergente recomendado de la gama Jotun Yachting.

Tabla sumario de la preparación de superficies

Substrato	Preparación de superficie	
	Mínimo	Recomendado
Madera	La madera tropical aceitosa debe limpiarse con Jotun Thinner No. 18 o un disolvente para barnices celulósicos, seguido de un lijado ligero. Las superficies envejecidas deberán ser lijadas hasta madera nueva. Lijar toda la Superficie con grano P80-P180 Eliminar el polvo del lijado.	La madera tropical aceitosa debe limpiarse con Jotun Thinner No. 18 o un disolvente para barnices celulósicos, seguido de un lijado ligero. Las superficies envejecidas deberán ser lijadas hasta madera nueva. Lijar toda la Superficie con grano P80-P180 Eliminar el polvo del lijado. Aplicar la primera capa de este producto diluida al 20-30% con el Jotun Thinner recomendado.
Superficies pintadas	Recubrimiento compatible, limpio, seco y sin daños	Las superficies pintadas deben lavarse con un detergente alcalino, enjuagarse con agua dulce y luego lijar ligeramente con P220-P320.

Aplicación

Métodos de aplicación

El producto puede aplicarse mediante

Brocha: Brocha especial para tintes.

Mezcla del producto

Un componente

Diluyente/disolvente de limpieza

Disolvente: Jotun Thinner No. 2

Tiempo de secado y curado

Temperatura del substrato	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Secado superficial (al tacto)	18h	10h	6h	4h
Seco para transitar	48h	36h	24h	18h
Seco para repintar, mínimo	48h	36h	24h	18h

Los tiempos de secado y curado se determinan en condiciones de temperaturas controladas y una humedad relativa por debajo del 85%, y a un EPS medio según el rango indicado para cada producto.

Secado superficial (al tacto): Estado de secado del producto que no deja huella ni se muestra pegajoso al aplicar una ligera presión con un dedo.

Seco para pisar: Tiempo mínimo antes que la pintura pueda soportar tránsito peatonal sin que queden marcas permanentes, huellas u otros daños físicos.

Seco para repintar, mínimo: El tiempo mínimo recomendado antes de poder aplicar la siguiente capa.

Envasado (más usual)

	Volumen (litros)	Tamaño de envases (litros)
Ravilakk Varnish	1 / 2.5	1 / 3

El volumen indicado es para colores producidos en fábrica. Pueden encontrarse variaciones de tamaño y volumen de envasado en otros países debido a regulaciones locales.

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco y bien ventilado y alejados de toda fuente de ignición y calor. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados y estancos.

Tiempo de vida de almacenaje a 23 °C

Ravilakk Varnish 48 meses

En algunos mercados el tiempo de vida de almacenaje puede ser inferior debido a la legislación local. El dato indicado es el tiempo de vida de almacenaje mínimo, tras el cual la calidad de la pintura estará sujeta a re-inspección.

Eliminación de residuos

N/A

Precaución

El producto es adecuado tanto para aplicaciones profesionales como de consumo. Los aplicadores y operadores deben estar capacitados, tener experiencia y tener la capacidad y el equipo para mezclar / remover y aplicar los recubrimientos correctamente y de acuerdo con la documentación técnica de Jotun. Los aplicadores y operadores deberán usar el equipo de protección personal apropiado cuando usen este producto. Esta guía se basa en el conocimiento actual del producto.

Salud y Seguridad

Por favor, sigan las indicaciones de precaución que se muestran en el envase. Utilizar en condiciones de buena ventilación. No inhalar las pulverizaciones. Evitar el contacto con la piel. Las salpicaduras sobre la piel deben limpiarse inmediatamente con un limpiador adecuado, agua y jabón. Sobre los ojos, enjuagar con agua abundante y requerir inmediata atención médica.

Variación del color

Cuando corresponda, los productos destinados principalmente a su uso como imprimaciones o antiincrustantes pueden tener ligeras variaciones de color de un lote a otro. Dichos productos y los productos a base de epoxi utilizados como capa de acabado pueden calentar cuando se exponen a la luz solar y la intemperie.

La retención de color y brillo en las capas de acabado puede variar según el tipo de color, el entorno de exposición, como la temperatura, la intensidad de los rayos UV, etc., la calidad de la aplicación y el tipo genérico de pintura. Póngase en contacto con su oficina local de Jotun para obtener más información.

Nota de descargo

La información contenida en este documento se ofrece en base a nuestro conocimiento y en ensayos de laboratorio así como en nuestra experiencia práctica. Los productos de Jotun se consideran como mercancías semielaboradas y como tal, los productos se utilizan a menudo bajo condiciones ajenas a Jotun. Jotun solo puede garantizar la calidad del producto en sí. Es posible que se deban realizar ajustes menores en caso de necesidad de cumplir con exigencias legales locales. Jotun reserva el derecho de modificar los datos sin previo aviso.

Los usuarios deben consultar siempre Jotun para una orientación específica sobre la idoneidad de este producto para sus necesidades y prácticas específicas de aplicación general.

Si hay discrepancias de texto entre distintas ediciones idiomáticas, prevalecerá la versión en lengua inglesa (UK).