

## Aqualine Spray

### Descripción del producto

Pintura antiincrustante en aerosol que protege colas de motor, componentes de metal ligeros y otras áreas sumergidas. Es un anti-incrustante autopulimentable de primera calidad, basado en un exclusivo sistema de resinas, que proporciona una liberación controlada de biocidas.

### Uso recomendado

El producto puede ser utilizado por largos períodos de servicio hasta 12 meses como parte de un sistema de pintado completo. El período de servicio entre varadas dependerá de la temperatura del agua, la cantidad/agresividad de las incrustaciones y las horas de navegación.

Para ser usado en colas, flaps, hélices y metales ligeros por debajo de la línea de flotación. Suministrado en envase spray para una fácil aplicación.

El producto es adecuado tanto para aplicaciones profesionales como de consumo.

### Colores

gris, negro

### Ficha del producto

Propiedad	Prueba/Norma	Descripción
Sólidos en volumen	ISO 3233	35 ± 2 %

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	15 - 30	µm
Espesor de Película Húmeda	45 - 85	µm
Rendimiento teórico	14 - 7	m <sup>2</sup> /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
Superficies pintadas	<p>Nueva capa de anclaje o nuevo antiincrustante: Eliminar cualquier contaminación que pueda afectar la adherencia entre capas. Si se excede de los intervalos máximos de repintado será necesario limpieza/abrasión y/o aplicación de capas extras, según las condiciones.</p> <p>antiincrustante envejecido: Eliminación mediante lavado con agua limpia a alta presión.</p> <p>Sistemas "sandwiched", agrietados o desprendidos: Eliminación total del sistema antiguo.</p>	<p>Nueva capa de anclaje o nuevo antiincrustante: Eliminar cualquier contaminación que pueda afectar la adherencia entre capas. Si se excede de los intervalos máximos de repintado será necesario limpieza/abrasión y/o aplicación de capas extras, según las condiciones.</p> <p>antiincrustante envejecido: Eliminación mediante lavado con agua limpia a alta presión.</p> <p>Sistemas "sandwiched", agrietados o desprendidos: Eliminación total del sistema antiguo.</p>

## Mezcla del producto

Un componente

## Diluyente/disolvente de limpieza

Disolvente: Jotun Thinner No. 7 / Thinner No. 7

## Tiempo de secado y curado

### Temperatura del substrato

23 °C

Humedad relativa (HR)	50
Secado superficial (al tacto)	30 min
Seco para manipular	3 h
Seco para repintar, mínimo	20 min
Seco/curado para inmersión	3 h

El tiempo de secado se incrementará con el aumento del espesor de película. La superficie debe estar seca y libre de contaminación antes de la aplicación de la capa siguiente. Debe procederse a la botadura antes de los 9 meses desde la aplicación. La embarcación deberá permanecer bien protegida o en el interior de una nave si no se procede a la botadura poco después de la aplicación.

Los datos señalados son únicamente indicativos. Los tiempos de secado y repintado pueden ser más cortos o más largos dependiendo de la temperatura ambiente, espesor de pintura, ventilación, humedad, sistema de pintado existente, necesidad para una pronta manipulación y resistencia mecánica, etc.

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 manipular: Tiempo mínimo de secado antes de poder mover objetos pintados sin que la pintura sufra daños mecánicos.

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

Seco/Curado para inmersión: tiempo mínimo antes de que el recubrimiento pueda estar permanentemente sumergido en agua marina.

## Envasado (más usual)

	<b>Volumen (litros)</b>	<b>Tamaño de envases (litros)</b>
Aqualine Spray	0.4	0.4

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.

Evitar el almacenaje del envase a la luz del sol y a temperaturas superiores a 50 °C.

### Tiempo de vida de almacenaje a 23 °C

Aqualine Spray	24 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.

## 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 proceda, los productos principalmente destinados para su uso como imprimaciones o antifouling pueden tener leves variaciones en color entre distintas partidas. Estos productos pueden decolorar y callear cuando estén expuestos a luz del sol y a la intemperie.

---

## 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).

---