

Mare Nostrum SP

Descripción del producto

Es un anti incrustante autopulimentable. Está basado en una combinación única de resinas.

Uso recomendado

El producto no se recomienda para embarcaciones que solo navegen en agua dulce. Solo el color blanco se recomiendan para cascos de aluminio, cuando se aplican como parte de un sistema especificado.

Colores

negro, azul oscuro, rojo, blanco

Ficha del producto

Propiedad	Prueba/Norma	Descripción
Sólidos en volumen		50 ± 2 %
Punto de inflamación	ISO 3679 Method 1	28 °C

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	40 - 100 µm
Espesor de Película Húmeda	80 - 200 µm
Rendimiento teórico	4.2 - 10 m ² /l

Aplicación

Métodos de aplicación

El producto puede aplicarse mediante

Pulverización:	Pulverización: Utilizar pistola convencional o pistola airless.
Brocha:	Rodillo: Recomendado. Vigilar que se obtiene el espesor de película seca especificado.
Rodillo:	Brocha: Puede usarse. Vigilar que se obtiene el espesor de película seca especificado.

Mezcla del producto

Un componente

Diluyente/disolvente de limpieza

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

Datos de aplicación para pistola convencional

Boquilla: 1.6-1.8 mm (0.063-0.070")
Presión en boquilla (mínimo): 0.35-0.45 MPa (49-63 psi)

Comprobar que los filtros de agua y aceite estén instalados. La distancia del compresor de aire hasta los filtros deberá ser de al menos 10 m.

Tiempo de secado y curado

Temperatura del sustrato	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Secado superficial (al tacto)	8 h	5 h	3 h	2 h
Seco para transitar	24 h	16 h	12 h	4 h
Seco para repintar, mínimo	16 h	12 h	8 h	4 h
Seco/curado para inmersión	30 h	24 h	12 h	8 h

Para conocer los intervalos máximos de repintado, ver la "Application Guide" (AG) del producto.

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 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.

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

Compatibilidad del producto

Capa previa: Los sustratos no pintados deben tratarse con el sistema de pintado recomendado: AntiPest o Vinyl Primer. Consultar la FT, instrucciones de uso para los productos de Jotun Yachting seleccionados.

Envasado (más usual)

	Volumen (litros)	Tamaño de envases (litros)
Mare Nostrum SP	0.75 / 2.5 / 5 / 20	0.75 / 3 / 5 / 20

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.

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación local. El envase debe mantenerse en una zona seca, fría y bien ventilada, y separada de toda fuente de calor e ignición. Los envases deben conservarse perfectamente cerrados. Manipularlos con cuidado.

Tiempo de vida de almacenaje a 23 °C

Mare Nostrum SP 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

Este producto es sólo para uso profesional. Los aplicadores y operarios deberán ser formados, experimentados y tener la capacidad y equipo para mezclar/agitr y aplicar las pinturas correctamente y de acuerdo con la documentación técnica de Jotun. Los aplicadores y operarios deberán utilizar equipos de protección personal adecuados al usar este producto. Esta guía se proporciona en base al conocimiento actual del producto. Cualquier requerimiento para una modificación que se adapte a las condiciones de la obra deberá remitirse a un representante de Jotun responsable para su aprobación antes de comenzar el trabajo.

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).
