

Instrucciones de mantenimiento y cuidados

para Alexseal Premium Topcoat 501

1. Introducción

Con el cuidado y mantenimiento adecuados, las pinturas Alexseal Topcoats resistirán el duro entorno marino. Después de la aplicación, es importante mantener la superficie exterior del yate limpia y protegida. Siga al pie de la letra estas recomendaciones de cuidado y mantenimiento para obtener los mejores resultados.

2. Lavado

Enjuague la superficie pintada con agua dulce limpia cada vez que use el barco, para eliminar las salpicaduras de sal y la suciedad. Puede ser necesario un producto anti-cal para eliminar las marcas por usar aqua de alta dureza. La acumulación de marcas de cal se puede confundir con un deterioro prematuro de la pintura. También se puede usar agua procedente de osmosis inversa para minimizar las manchas por agua.

La superficie de la pintura debería lavarse una vez por semana usando un detergente suave con PH neutro especialmente formulado para acabados de pintura. Algunos detergentes arrancarán las ceras y los impermeabilizantes protectores de la superficie.

Estos deberían evitarse. Compruebe la etiqueta del detergente.

No utilice cepillos abrasivos, estropajos ni productos de limpieza agresivos en la pintura. Ravarán v deslustrarán el acabado. Utilice únicamente manoplas y cepillos suaves y limpios diseñados específicamente para lavar superficies pintadas. Seque la superficie para evitar manchas de agua. Siempre que sea posible, seque la superficie con una toalla, gamuza y/o bayeta de calidad. Esto eliminará las manchas de agua.

3. Sellado v Protección

Se recomienda aplicar una cera de alta calidad o un sellador polimérico diseñado para superficies pintadas con poliuretano al menos 2-3 veces al año. Esto actuará como un recubrimiento sacrificial que protegerá la pintura y podra mejorar en gran medida la duración esperada de los revestimientos.

4. Notas importantes

Muchos fabricantes producen productos para sellar y proteger superficies pintadas. Use solamente aquellos que estén diseñados específicamente para superficies pintadas con poliuretano. Estos productos no deberían contener químicos abrasivos o cáusticos.

No deje que se acumule o quede atrapada humedad/agua entre una capa final de poliuretano y una película de plástico, envoltorio retráctil, herrajes, cojines de asiento o tejido húmedo. Los topcoats de poliuretano no deben sumergirse continuamente bajo el agua. La humedad/agua retenida contra un Topcoat de Poliuretano incluso durante unos pocos días puede dar lugar a la formación de burbuias en el Topcoat de Poliuretano, que pueden volver a formarse.

5. Eliminar manchas

Elimine las manchas de un acabado de poliuretano tan pronto como pueda. Algunas manchas pueden manchar la superficie de ácido y quedarse incrustadas en el revestimiento. Si no puede eliminar una mancha con un detergente suave durante el proceso de lavado, puede usar disolventes para debilitar la mancha. Empiece siempre con disolventes suaves como alcoholes minerales, Nafta VM & P o alcohol desnaturalizado. Disolventes más abrasivos como acetona o disolvente de laca sólo deberían utilizarse como último recurso. Tras eliminar la mancha con disolvente, lave el área con detergente suave y agua limpia para eliminar los residuos de disolvente.

6. Eliminar residuos de sal

Elimine los residuos de sal secos lavando la superficie con aqua caliente y una solución de vinagre blanco. Diluya vinagre blanco en agua caliente 1 : 1 y limpié la superficie. Cuando termine, vuelva a lavar la superficie con detergente suave y agua limpia.

7. Limpieza meticulosa

Con el tiempo, muchas superficies de una embarcación necesitarán pequeños retoques. Por ejemplo, eliminar el exceso de pintura, el polvo y las líneas de cinta adhesiva de los paneles repintados o pulir una superficie envejecida para restaurar temporalmente el brillo. Cuando estas zonas a dado tiempo necesiten la aplicación inicial del revestimiento o periódicamente para reparar arañazos finos, utilice una cera protectora o un sellador de polímero para ayudar a mantener el brillo en las zonas detalladas. El detallado debe ser realizado por un aplicador experimentado, ya sea a mano o con una pulidora de baja velocidad, utilizando una almohadilla de aplicación recomendada por el fabricante del producto.

Sólo para uso profesional

Página 1 de 2

La información contenida en esta hoja de datos se basa en nuestro nivel de investigación y desarrollo. Es necesaria una revisión por parte de usuario de los datos que son su objetivo, debido a las diversas posibilidades de procesamiento y aplicación. Mankiewicz queda eximida de cualquier responsabilidad derivada de una aplicación erróneo y/o un uso inadecuado. El tratamiento del producto debe documentarse íntegramente mediante un protocolo de aplicación de la pintura. Revisión 2022

Mankiewicz Coatings 1200 Charleston Regional Parkway Charleston SC 29492, USA Tel. +1 843 654 7755

Fax +1 843 654 7759





Instrucciones de mantenimiento y cuidados

para Alexseal Premium Topcoat 501

8. Pulimentado

Ocasionalmente puede ser necesario un ligero pulido para restaurar el acabado y eliminar los depósitos de la superficie de la pintura. El pulido debe ser realizado por un aplicador experimentado, ya sea a mano o con una pulidora de baja velocidad, utilizando un compuesto/pulimento y una almohadilla recomendada por el fabricante del producto. Evite el pulido agresivo, ya que podría eliminar un exceso de recubrimiento de la superficie y reducir la durabilidad de la pintura. El pulido es una fase de abrillantado que se realiza después de la fase de compuesto. El pulido está diseñado para eliminar los remolinos y dar el acabado final a la superficie. Después, utilice siempre un sellador polimérico o una cera protectora de forma regular para ayudar a mantener el brillo en las zonas pulidas.

9. Reparaciones puntuales

Las reparaciones puntuales deben ser realizadas por un aplicador experimentado que utilice un área de mezcla y la técnica de niebla de disolventes de mezcla. Una reparación puntual se utiliza para reparar un área pequeña en lugar de repintar toda la superficie. Un área de mezcla de grano P1500 - P2000 reducirá la apariencia de halo donde el nuevo revestimiento se superpone al antiguo. Utilice Alexseal A5033 Blending Solvent (disolvente de mezcla) para rociar una ligera niebla o neblina en el borde del exceso de pintura para reducir la textura y ayudar a la mezcla. a máquina el área mezclada para restaurar el brillo. Cualquier pulido debe ser realizado por un aplicador experimentado a mano o con una máquina pulidora de baja velocidad utilizando un compuesto/pulimento y una almohadilla recomendada por el fabricante del producto. Es necesario aplicar una cera protectora o un sellador de polímero en esta zona cada 8-12 semanas. Esto ayuda a que la zona reparada sea menos visible.Nota: Algunos colores incluyendo grises, azules grises, metálicos y la mayoría de los colores pastel no son o difíciles de reparar. Para evitar el cambio de color, se recomienda hacer una pequeña prueba en una zona poco visible.Para más detalles, consulte las guías de reparación de Alexseal.

10. Productos recomendados

A continuación se enumeran algunos productos diseñados para la limpieza y

mantenimiento de acabados pintados.

También puede encontrar otros productos adecuados. Lea todas las etiquetas antes de

usarlos.

Lavado: ALEXSEAL® Premium Wash Down Concentrate A5005

3M Multi-Purpose Boat Soap Aquatech 501 Boat Wash Concentrate Boat Life Boat Soap Liquid Glass® Wash Concentrate Meguiar's Flagship Premium Marine Wash Sudbury Boat Zoap

Sellado y Protección:

Use un sellador de polímeros estables a los UV o una cera no-abrasiva que contenga

polímeros específicos para pintura.

ALEXSEAL® Premium Polymer Sealer A5010

3M Scotch Guard Liquid Wax (9061/9062) Aquatech 201 Premier Polish Liquid Glass® Polish/Finish Meguiar's Flagship Premium Marine Wax

Pulimentado:

Use 3M Perfect-It Rubbing Compound (06085/06086) para pulimentadoras de baja

velocidad con disco de esponja o con la funda amarilla.

Use 3M Imperial Compound and Finishing Material (6044 / 6045) para pulimentadoras de

baja velocidad con disco de esponja o con la funda amarilla.

Abrillantado después de pulimentar:

3M Perfact-It Machine Polish (06064/06065)

A máquina lenta con almohadilla de espuma negra (05725)

Sólo para uso profesional

Página 2 de 2

La información contenida en esta hoja de datos se basa en nuestro nivel de investigación y desarrollo. Es necesaria una revisión por parte de usuario de los datos que son su objetivo, debido a las diversas posibilidades de procesamiento y aplicación. Mankiewicz queda eximida de cualquier responsabilidad derivada de una aplicación erróneo y/o un uso inadecuado. El tratamiento del producto debe documentarse integramente mediante un protocolo de aplicación de la pintura.

Revisión 2022

1200 Charleston Regional Parkway Charleston SC 29492, USA Tel. +1 843 654 7755 Fax +1 843 654 7759

Mankiewicz Coatings





Instrucciones de mantenimiento y cuidados

para Alexseal Premium Topcoat 501

Para colores oscuros: 3M Perfect-lt Ultra-Fine Polish – (06068/06069) para pulimentadoras de baja velocidad con disco de esponja o con la funda de esponja azul 3M (05733)

3M Finesse-It II – Finishing Material (5928 / 5929) a mano o a máquina de bajas revoluciones y disco de esponja

Nota: No se debe utilizar un bonete pulidor de lana blanca gruesa en acabados de poliuretano. Utilice el bonete amarillo de lana más fina especificado anteriormente cuando sea necesario un bonete de pulido de lana.

Sólo para uso profesional

Página 3 de 2

La información contenida en esta hoja de datos se basa en nuestro nivel de investigación y desarrollo. Es necesaria una revisión por parte de usuario de los datos que son su objetivo, debido a las diversas posibilidades de procesamiento y aplicación. Mankiewicz queda eximida de cualquier responsabilidad derivada de una aplicación erróneo y/o un uso inadecuado. El tratamiento del producto debe documentarse íntegramente mediante un protocolo de aplicación de la pintura.

Revisión 2022

Mankiewicz + **