

Instrucciones de mantenimiento y cuidados para Alexseal[®] Premium Topcoat 501

- 1. Introducción** Con los cuidados y el mantenimiento adecuados, el revestimiento *Alexseal[®] Premium Topcoat 501* soportará el rudo ambiente marino. Después de su aplicación, es importante mantener la superficie exterior del yate limpiándola y protegiéndola. Siga meticulosamente estas recomendaciones sobre cuidados 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 agua 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 use sobre la pintura cepillos, almohadillas o agentes de limpieza que sean abrasivos. Estos pueden arañar y quitar el brillo del acabado. Use solamente guantes y cepillos de lavado que estén especialmente diseñados para lavar superficies pintadas. Seque la superficie para evitar las marcas de agua. Siempre que sea posible, seque la superficie con una toalla, gamuza y/o escobilla limpia cristales de calidad. Esto eliminará las marcas de agua.
- 3. Sellado y Protección** Se recomienda aplicar cera o sellante de polímero de alta calidad diseñados para superficies pintadas con poliuretano, al menos 2 - 3 veces al año. Estos actuarán como revestimiento de sacrificio que protegerán la pintura y pueden mejorar en gran medida la duración esperada de los revestimientos.
- 4. Notas importantes** Muchos fabricantes hacen 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 permita la acumulación de humedad/agua entre el revestimiento de poliuretano y otras superficies plásticas, revestimiento termo-encogible, equipos y tornillería, asientos, o telas húmedas. Los revestimientos de poliuretano no pueden estar constantemente sumergidos en agua. Si tiene el revestimiento de poliuretano en contacto continuo con humedad/agua durante varios días se formarán burbujas.
- 5. Eliminar manchas** Elimine las manchas de un acabado de poliuretano tan pronto como pueda. Algunas manchas pueden manchar de ácido la superficie 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 agua caliente y una solución de vinagre blanco. Diluya vinagre blanco en agua caliente 1 : 1 y limpie la superficie. Cuando termine, vuelva a lavar la superficie con detergente suave y agua limpia.
- 7. Limpieza meticulosa** Muchas superficies del barco necesitarán una limpieza meticulosa con el tiempo. Esta podría incluir la eliminación de restos leves de pintura y marcas de cintas de los paneles repintados, o el pulimentado de superficies viejas para restaurar temporalmente el brillo. Cuando tales áreas necesitan una limpieza meticulosa como parte inicial de la aplicación de un revestimiento o por la reparación periódica de los arañazos sufridos con el tiempo, use una cera protectora o un sellante de polímero para ayudarle a mantener el brillo de dichas áreas. La limpieza meticulosa debe ser realizada por un aplicador experimentado ya sea a mano o con una máquina de pulimentado de baja velocidad, usando un disco de mopa recomendado 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. Revisión 2017

Instrucciones de mantenimiento y cuidados para Alexseal® Premium Topcoat 501

8. Pulimentado

Ocasionalmente puede ser necesario un ligero pulimentado para recuperar el acabado. El pulimentado debe realizarlo un aplicador experimentado ya sea a mano, o con una máquina de pulimentado de baja velocidad, usando el disco de pulimentado recomendado por el fabricante del producto. El uso de cera protectora o de sellante de polímero le ayudará a mantener el brillo de las áreas pulimentadas. Evite un pulimentado agresivo que podría eliminar demasiado revestimiento de la superficie y reducir la durabilidad de la pintura.

9. Reparaciones puntuales

Las reparaciones puntuales las debe realizar un aplicador experimentado usando la técnica de área solapada y niebla de disolvente. Una reparación puntual se usa para reparar áreas pequeñas en vez de tener que reparar la superficie entera. Un lijado con grano 1500 – 2000 del área solapada reducirá la marca que aparece donde el nuevo revestimiento se solapa con el revestimiento antiguo. Use un disolvente de revestimiento para pulverizar una ligera niebla de disolvente sobre el borde para reducir la textura y ayudar en la mezcla. Pulimente a máquina el área solapada para recuperar el brillo. Cualquier pulimentado debe realizarlo un aplicador experimentado ya sea a mano, o con una máquina de pulimentado de baja velocidad, usando el disco de pulimentado recomendado por el fabricante del producto. Aplicando una cera protectora o un sellante de polímero en esta área le ayudará a mantener el brillo y reducir la visibilidad de la reparación.

Nota: Algunos colores entre los que encuentran los rojos, grises y metalizados no son reparables. Para evitar el cambio de color, se recomienda realizar una prueba en un área pequeña poco visible.

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 Soap

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 Perfect-It Machine Polish (06064/06065)

Para colores oscuros: 3M Perfect-It 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

Contacte con Alexseal Yacht Coatings para más información.

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. Revisión 2017
