

ACS3000

YACHT KERAMIK SCHUTZVERSIEGELUNG

ANWENDUNGSBESCHREIBUNG

ACS3000

ACS3000 coatings GmbH
Beindersheimer Str. 55
67227 Frankenthal

+49 6233 3759261

info@acs3000.com

www.acs3000.com



Versiegeln eines Schiffspropeller mit ACS3000 Yacht Keramik Bronze/ Messing plus ACS3000 Grundierung

Anhand eines Beispielen wird in dieser Anwendungsbeschreibung der richtige Umgang mit der ACS3000 Yacht Keramik Schutzversiegelung für Bronze- und Messingteile erklärt.

Um einen Schiffspropeller aus Bronze oder Messing mit unserer dafür extra entwickelten Versiegelung unter Verwendung der ACS3000 Grundierung zu beschichten, folgen Sie bitte diesen Schritten sorgfältig, um optimalen Schutz und Haltbarkeit zu gewährleisten:

Materialien

- **ACS3000 Grundierung:** Diese dient als Haftvermittler für die spätere Keramikbeschichtung.
- **ACS3000 Yacht Keramik:** Zum Versiegeln des Propellers.
- **Reinigungsmittel:** Alkohol oder ein spezieller Oberflächenreiniger, um sicherzustellen, dass der Propeller frei von Öl, Fett oder anderen Verunreinigungen ist.
- **Schutzausrüstung:** Handschuhe, Atemschutzmaske und Schutzbrille.
- **Pinsel, Spritzpistole oder Schwamm** (abhängig von der Beschichtungsmethode).

Schritt-für-Schritt-Anleitung

1. Vorbereitung des Propellers

- Den Propeller gründlich mit einem Fettlöser oder Alkohol reinigen, um Öl, Schmutz und alte Beschichtungen zu restlos zu entfernen.
- Falls der Propeller schon leicht korrodiert ist, schleifen Sie ihn bitte vorsichtig ab, um die Oberfläche zu glätten und sicherzustellen, dass die Beschichtung später gut haftet.
- Trocknen Sie im Anschluss den Propeller vollständig ab, bevor Sie mit der Grundierung beginnen.

2. Auftragen der ACS3000 Grundierung

- Tragen Sie zunächst eine dünne und gleichmäßige Schicht der ACS3000 Grundierung auf. Dazu benutzen Sie eines der weißen Tücher.
- Achten Sie darauf, dass die Grundierung gleichmäßig verteilt wird, um eine durchgehende Schicht ohne Lücken oder Blasen zu schaffen.
- **Ablüßzeit:** Lassen sie die Grundierung nach dem auftragen 30 Minuten trocknen und tragen Sie anschließend die 2. Schicht auf.
- **Nach der Ablüßzeit:** Sobald die 2. Schicht abgetrocknet ist, tragen Sie bitte direkt die Yacht Keramikbeschichtung auf. Das Einhalten der Ablüßzeit ist wichtig, um eine gute Verbindung zwischen der Grundierung und der Yacht Keramikbeschichtung zu gewährleisten und so eine dauerhafte Versiegelung zu erreichen.

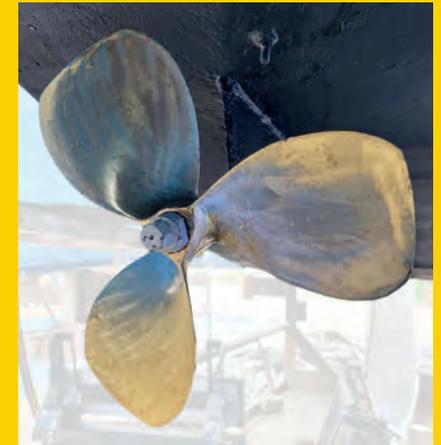
3. Auftragen der ACS3000 Yacht Keramik Versiegelung

- Sobald die Grundierung trocken ist, können Sie die ACS3000 Yacht Keramik Schutzversiegelung auftragen.
- Tragen Sie die Keramikbeschichtung gleichmäßig auf den Propeller auf. Verwenden Sie bitte hierfür eines der weißen Tücher.
- Achten Sie darauf, dass alle Bereiche des Propellers versiegelt sind. Da die Versiegelung den Schutz vor Korrosion und Bewuchs gewährleistet.
- Beachten Sie dabei bitte die empfohlene Trocknungszeit zwischen den Schichten.

4. Aushärtung

- Lassen Sie die Keramikbeschichtung aushärten. Dabei kann die vollständige Aushärtung einige Tage in Anspruch nehmen, je nach angewendetem Produkt und den Umgebungsbedingungen.
- Vermeiden Sie während der Verarbeitung und Trockenzeit den Kontakt mit Wasser, Lösemitteln oder anderen Umwelteinflüssen.

Mittels Versiegelung mit ACS3000 Yacht Keramik ist Ihr Propeller wirksam und langfristig vor Korrosion und Bewuchs geschützt. Darüber hinaus sorgen Sie bei Beachtung der Schritte dieser Anwendungsbeschreibung bei der Versiegelung für eine verlängerte Lebensdauer und bessere Leistung Ihres Propellers.



Bei Fragen zur Anwendung, bei allgemein zu unseren Produkten, oder sonstigen Anliegen, besuchen Sie einfach unsere Webseite unter www.acs3000.com Und nehmen Sie noch heute Kontakt mit unseren Experten auf.

