

Maximale Leistung für alle Schiffe

- Dreifache Biozid-Antifoulingssystem Leistung
- Kräftige Farben
- Multisaisonale Leistung unter Süß-, Brack- und Salzwasserbedingungen
- Kompatibel mit allen Rumpffarten - einschließlich Aluminium



Dreifach-Biozid

Serie S4900



OVER
40
YEARS

PRODUKTBESCHREIBUNG

Ablativer, selbstpolierender Antifouling-Anstrich mit leuchtenden Farben, der für Schiffe mit Aluminiumrumpf entwickelt wurde, aber auch auf Glasfaser, Holz und Stahl verwendet werden kann. Dieses Produkt bekämpft Seepocken, Algen und andere Meeresorganismen. Es kann sowohl in Süß- als auch in Salzwasser verwendet werden. Dieses Produkt hat einen copolymeren, bioziden Freisetzungsmechanismus. Das Produkt verhindert den Aufbau von Beschichtungen und kann über einen längeren Zeitraum hinweg eingesetzt und dann wieder verwendet werden, ohne dass die anwuchshemmenden Eigenschaften beeinträchtigt werden.



PRODUKTINFORMATION

Farben: Hellweiß 4910, 4905 Tiefschwarz, Blau 4902, Rot 4901, Grün 4903, Gelb 4904

Finish/Glanz: Halbglanz

Volumen Feststoffe: 53% (±2)

Feststoffe nach Gewicht: 71% (±2)

Versandgewicht:

Hellweiss - 12,46 Pfund/Gal (5,65 kg/Gal)

Tiefschwarz - 12,27 Pfund/Gal (5,56 kg/Gal)

Blau - 11,63 Pfund/Gal (5,27 kg/Gal)

Rot - 11,24 Pfund/Gal (5,09 kg/Gal)

Grün - 11,74 Pfund/Gal (5,32 kg/Gal)

Gelb - 11,22 Pfund/Gal (5,08 kg/Gal)

**Möglicherweise sind nicht alle Farben in allen Staaten verfügbar.*

Flammpunkt: 86,2°F/30,1°C

VOC: 330 Gramm/Liter

Schichtdicke: 3,8 mils nass entspricht 2 mils trocken pro Schicht
Theoretischer Deckungsgrad: 39,48 m²/Gal (425 Quadratfuß/Gal)

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- Dreifache Fäulnissschutzwirkung durch Biozide - Ecomea*, Zink-Omadin, Kupfer-Thiocyanat
- 6 leuchtende Farben, die gemischt werden können, um Tausende von benutzerdefinierten Farben zu kreieren
- Multisaisonale Leistung unter Süß-, Brack- und Salzwasserbedingungen
- Entspricht den kalifornischen Luftqualitätsanforderungen - 330 Gramm pro Liter VOC
- Kompatibel mit allen Rumpffarten - Glasfaser, Aluminium und Stahl/Eisen

ANWENDUNGSVORGABEN

Methode: Spray, Rollen und Pinsel

Induktionszeit /Einschwitzzeit: 0

Verdünner: 2053

Reiniger: 2031

Substrat-Temp.	Fühlbar trocken	Überschichtungszeit	Start
73°F (23°C)	2 St.	5 St.	12 St.
95°F (35°C)	1 St.	3 St.	12 St.

VORBEREITUNG DER OBERFLÄCHE

Streichen Sie nur saubere, trockene Oberflächen. Entfernen Sie alle Fette, Öle, Wachse oder andere Fremdkörper durch Waschen mit Lösungsmitteln oder Reinigungsmitteln.

Kompatibilität: Für Anwendungen in der Freizeitschiffahrt beachten Sie bitte unsere Sea Hawk Kompatibilitätstabelle, um die Kompatibilität sicherzustellen, wenn Sie COLORKOTE Bewuchsschutzfarbe über vorhandene Unterbodenanstriche auftragen.

Zuvor gestrichene Oberflächen: COLORKOTE ist für dieses Substrat geeignet. Die richtige Vorgehensweise entnehmen Sie bitte unserer Sea Hawk-Kompatibilitätstabelle

Glasfaser: COLORKOTE ist für dieses Substrat geeignet. Die korrekte Vorgehensweise entnehmen Sie bitte den Anwendungsrichtlinien für Glasfaser/Gelcoat.

Holzoberflächen: Schleifen Sie die Holzoberfläche mit Schleifpapier der Körnung 80, entfernen Sie den Schleifstaub mit Sea Hawk S-80 Reinigungsmittel, lassen Sie sie trocknen und tragen Sie die erste Schicht COLORKOTE auf, die mit Sea Hawk 2053 Verdünner um 20 % reduziert wurde, um die Oberflächenpenetration zu maximieren, und lassen Sie sie gemäß dem Produktetikett trocknen. Zwei weitere Schichten ohne Verdünnerreduzierung auftragen.

Aluminium: Schleifen Sie mit Körnung 80, tragen Sie 2 Schichten S-76 auf (2 mils DFT pro Schicht) und lassen Sie sie bis zur Berührung trocknen (Daumentest). Tragen Sie 10 mils DFT von 1284 Tuff Stuff Primer auf, siehe technisches Bulletin AL1284 Anweisungen. Lassen Sie die 1284 vor dem ersten der 3 Anstriche von COLORKOTE antrocknen

(Daumenprobe). Nicht mehr als 24 Stunden für die erste Schicht COLORKOTE über 1284 TUFF STUFF.

ANWENDUNGSANGABEN

Vermischen: Die COLORKOTE Bewuchsschutzfarbe enthält eine geringe Konzentration an Kupferthiocyanat und kann sich während des Transports leicht abgesetzt haben. Das Produkt muss mit einem leistungsstarken Mixer/Shaker gründlich gemischt werden, bis es gleichmäßig ist.

Einarbeitungszeit: N/A

Verdünnung: Falls erforderlich, maximal 10% Sea Hawk 2053 Reduktionsmittel.

Reinigung: Sea Hawk 2033

Topfzeit: Nicht zutreffend

Pinsel/Rollen: Lösemittelbeständiger Rollerbelag 3/16" (10 mm) Flor, glatt bis mittel. Waschen Sie den Rollerbelag vor, um lose Fasern vor der Verwendung zu entfernen.

Airless-Spray: Bitte wenden Sie sich an Ihren Sea Hawk-Vertreter, um genauere Informationen zu erhalten.

Herkömmliches Spray: Bitte wenden Sie sich an Ihren Sea Hawk-Vertreter, um genauere Informationen zu erhalten.

Sicherheit: Holen Sie sich vor der Verwendung das "Sicherheitsdatenblatt" für dieses Produkt und konsultieren Sie es für Gesundheits- und Sicherheitsinformationen. Lesen und beachten Sie alle Sicherheitshinweise auf den Etiketten der Behälter.

Lassen Sie sich von Ihrem Sea Hawk-Vertreter beraten, welches System für die zu schützenden Oberflächen am besten geeignet ist.

BESCHRÄNKUNGEN:

Bei gutem Wetter auftragen, wenn die Luft- und Oberflächentemperatur über 10°C (50°F) liegt. Für optimale Verarbeitungseigenschaften sollte das Material vor dem Mischen und Auftragen auf eine Temperatur von 21-27°C (70-80°F) gebracht werden. Ungemischtes Material (in geschlossenen Behältern) sollte bei geschützter Lagerung zwischen 4-38°C (40 und 100°F) aufbewahrt werden. Längerer

Kontakt mit der Atmosphäre kann die Leistung dieses Produkts beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen technischen und anwendungstechnischen Daten dienen dazu, eine allgemeine Richtlinie für die Beschichtung und die korrekten Beschichtungsverfahren aufzustellen. Da Anwendungs-, Umwelt- und Konstruktionsfaktoren erheblich variieren können, sollte bei der Auswahl, der Überprüfung der Leistung und der Verwendung der Beschichtung mit der gebotenen Sorgfalt vorgegangen werden.