

NAUTICO SUPERGLIDE

PTFE-ANTIFOULING 2024



Technisches Datenblatt

NAUTICO SWISS

NAUTICO SUPERGLIDE PTFE

12|23

PRODUKTMERKMALE

Modernes 1-Komponenten-Dünnschicht-Kupferantifouling mit PTFE.

Ergibt eine schnelltrockene, dünn-schichtige Beschichtung mit einer sehr glatten Oberfläche und guten Wirkung gegen tierischen Bewuchs. NAUTICO SUPERGLIDE enthält keine Chlorkohlenwasserstoffe.

EINSATZGEBIET

Ein Antifouling für den Einsatz in Süß-, Salz- und Brackgewässern. Nicht für den mediterranen Einsatzbereich geeignet. **Für Boote aus GFK, Holz und Stahl.** Stahlrümpfe müssen mit dem Epoxy Primer 300 my (trocken) grundiert werden. **Nicht geeignet für Aluminiumuntergründe.**

PRODUKTANGABEN

Produktcode: N4310

Glanzgrad: glänzend

Farbton: Kupfer

Verbrauch: ca. 10 m²

Spezifisches Gewicht: 1,19–1,23 g/ml

VOC-Anteil: 78,9 % (Gramm/Liter)

Methode: Rolle/Pinsel

Verdünnung: SUPERGLIDE-PTFE-VERDÜNNER

Reinigung Werkzeuge: SUPERGLIDE-PTFE-VERDÜNNER

Trocknungszeit: handtrocken 15 Min. / schleifbar 20 Min. / durchgehärtet 30 Min. bei 20°.

Schichtdicke: Nass: (WFT) 15 my | Trocken: (OFT) 10 my

Überstreichintervall: 30 min. bei 20° / 1 Stunde bei 10°

Temperatur: nicht unter 10°, hohe Luftfeuchtigkeit vermeiden.

NAUTICO SWISS

NAUTICO SUPERGLIDE PTFE

12|23

VERARBEITUNG

Der Untergrund muss gründlich sauber, trocken und fettfrei sein. Die Verarbeitungstemperatur soll über 10° liegen. Keine Verarbeitung bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf sehr warmen Untergründen. Die Temperatur des Untergrundes muss über dem Taupunkt liegen, um Kondensation zu vermeiden. Während der Verarbeitung und Aushärtung für gute Ablüftung sorgen. **NAUTICO SUPERGLIDE PTFE lässt sich am besten mit Chinahaarpinseln, Mohairrollen oder auch Schaumstoffrollen auftragen.**

VORHERGEHENDER ANSTRICH

NAUTICO SUPERGLIDE 2K oder Epoxy Primer

Empfohlene Schichtdicke: 2–3 Aufträge

Zuwasserlassen nach der Applikation: nach 5–6 Std. bei 20°.

Der Antifoulinganstrich kann bis zu 6 Monate vor dem Zuwasserlassen aufgetragen werden. Sollte der Rumpf über den Winter nicht vor den Witterungseinflüssen geschützt werden können, muss das Antifouling vor dem Zuwasserlassen durch leichtes Überschleifen wieder aktiviert werden.

Der endgültige Farbton des Anstriches entwickelt sich erst einige Zeit nach dem Zuwasserlassen.

Antifouling kann nur in einer ausreichend starken Schichtstärke wirken. Es sollte immer der empfohlene und errechnete Farbbedarf auf den Rumpf aufgetragen werden, um einen ausreichenden Bewuchsschutz zu gewährleisten. Auch wenn dann eine weitere Schicht unvorhergesehen aufgetragen muss. Bei einer zu geringen Schichtdicke verliert man ggf. zu früh die zugesicherte Schutzwirkung und hat doch Bewuchs am Rumpf.

HINWEISE ANSTRICH

Ein **Wiederholungsanstrich** auf vorhandenem NAUTICO SUPERGLIDE PTFE kann auf den gründlich gereinigten, intakten Untergrund direkt aufgetragen werden. **Bei einem Überholungsanstrich, das VC 17m als altes Antifouling zur Grundlage hat,** ist wie folgt vorzugehen: Unterwasser mit Frischwasser gut reinigen. Mit einem roten Schleifpad das alte Unterwasser gut anziehen, bis die Kupferpigmente offen liegen. Dann wieder mit Frischwasser abspülen, trocknen lassen und zwei Schichten Nautico Superglide PTFE applizieren. Superglide PTFE enthält schwere Pigmente. Deshalb **vor und während der Verarbeitung gründlich aufrühren.** Die Zugabe von **SUPERGLIDE-PTFE-VERDÜNNER** kann die Applikationseigenschaften verbessern. Nicht übermässig verdünnen, damit eine ausreichende Trockenschichtstärke erreicht wird.

NAUTICO SWISS

NAUTICO SUPERGLIDE PTFE

12|23

ENTSORGUNG

Das Washwasser bei Reinigung des Anstriches darf nicht in die Kanalisation gelangen. Nur leere Behälter, unter Beachtung der örtlichen, gesetzlichen Vorschriften, einer zugelassenen Anlage oder Deponie zuführen.

SICHERHEIT

Für gute Belüftung sorgen. Es wird empfohlen, die Augen und die Haut zu schützen. Keine offenen Flammen verwenden.

Werkzeuge nach dem Gebrauch sofort reinigen. Minimale Temperatur 10°.

LAGERUNG

Produkte immer gut verschlossen lagern. Von Feuer, Hitze, und Sonnenlicht fernhalten. Behälter direkt nach Gebrauch wieder verschliessen.

HALTBARKEIT

36 Monate bei 25°

24 Monate bei 35°

ZERTIFIZIERUNGEN | ZULASSUNGEN

CHZN 7320.03.001

BAuA N-112131

(CH) UFI 5SHC-K991-MD89-8YH2

(EU) UFI KSHC-Y9AE-CD8Q-61D1



Sicherheitsdatenblatt
SUPERGLIDE PTFE



Technische Datenblätter
Anwander Shop



Anwander Vertriebs GmbH
Tel +41 (0)44 730 40 50
Am Linthli 2, CH-8752 Näfels
www.anwander.ch

Nautico Swiss ist eine Marke der
Anwander Vertriebs GmbH