



## WHITE T.SPEED TURBULENZFREIE BESCHICHTUNG

Mit Tetrafluor-Additiv (Kein Antifouling!)

Nautix **White T.Speed**® ist eine 100% biozidfreie Beschichtung, die mit hoher Gleitfähigkeit für schnelle Segel- und Motorboote aufwartet, die nicht länger als 15 Tage im Wasser verbleiben. Nach dem neuesten Stand der Technik formuliert, baut diese Beschichtung bei einfacher Auftragsweise eine extrem haltbare Oberfläche auf.

Das mit einem hohen Anteil als Gleitmaterial in der Matrix enthaltene **T.SPEED**® bewirkt eine sehr glatte, reibungsfreie Oberfläche, die Turbulenzen verringert, die Geschwindigkeit erhöht und Kraftstoff spart. **T.SPEED**® ist gleichmäßig in der gesamten Matrix verteilt, daher kann mittels feinem, gleichmäßigem Anschliff (Korn 800-1000 im extrem bei Rennen vor den jeweiligen Läufen) der „T.Speed“- Effekt immer auf hohem Niveau gehalten werden. Auch als extrem reibungsarme Beschichtung für Segelboote mit Land-Liegeplatz geeignet.

**White T.Speed** wird auf vielen Einheitsklasse an Regattaboote wie „MUMM30“ oder „Open 7,50“ erfolgreich eingesetzt. Vorsicht: tragen Sie Nautix **White T.Speed**® nur auf 2-K Polyurethan-Grundierungen, 2-K Epoxid-Harzen, **U2**, **PA** oder **PO** aber nicht auf Antifouling auf.

### ARBEITERSCHUTZ

Arbeiten Sie an einem gut gelüfteten Ort, unter Nutzung von geprüfter Schutzkleidung, Handschuhen und Augen/Gesicht Schutz.

### VORBEREITUNG

Nachdem die Rumpf-Oberfläche mit einem Epoxy-Füller beschichtet wurde (falls notwendig), sollte die Oberfläche mittels (mittels P 600 bis 800) geschliffen werden.

Die Oberfläche sollte dann mit Nautix **SD** entfettet, leicht angeschliffen sein (Schleifpapier 150), mit Süßwasser abgespült werden, und sauber und trocken sein.

Vorsicht: um mögliche Kondensation zwischen Neuauftrag und bereits vorhandenem Material zu vermeiden, müssen Umgebungstemperatur und Beschichtungsmaterial dieselbe sein (Taupunkt).

Die beiden Komponenten gründlich miteinander mischen. Nicht mehr als die benötigte Menge anrühren. Mischungsverhältnis in Volumen: 3 Teile Basis / 1 Teil Härter.

Lassen Sie die Mischung für 10 Minuten stehen, damit die Luftblasen aus dem Mix dispergieren können.

### VERARBEITUNG

Tragen Sie 1 oder 2 Schichten auf einer sauberen und glatten Oberfläche bei trockener und gut belüfteter Umgebung auf. Zum Erzielen einer sehr glatten Oberfläche zwischen 2 Schichten fein anschleifen.

Zum Schluss: zunächst aushärten lassen, dann, nach frühestens 3 Tagen, Nass-Schliff mit P800 - 1000.

Die beste Zeit für einen Auftrag ist die Tagesmitte, jedoch nicht bei direkter Sonnenstrahlung verarbeiten. Nicht unter 15°C verarbeiten.

Auftragsmethode: Spritzpistole (Düse 1,5 – 1,7mm, Druck 2 bar).

Verdüner: bis zu max 30% NAUTIX **DP**, nachdem zuerst Basis und Härter gemischt wurden.

### TROCKNUNGSDAUER

Umgebungs- / Oberflächens-Temperatur	15°C	20°C	30°C
Topfzeit	6 Std	4 Std	2 Std
Staubtrocken	2 Std 30	2 Std	1 Std
Überschichtung nach	7 Std	6 Std	4 Std
Feiner Anschliff nach	3 Tage	3 Tage	3 Tage

### MERKBLATT

Lack: Polyurethanharz. Farbstoffe und Füllmittel: Isoyanate. Lösungsmittel: Xylol, Naphta.

Farben: Weiß, Schwarz. Glanzgrad: matt.

Gebindegrößen: 0.75 L - 2 L.

Deckfähigkeit : 12 m<sup>2</sup>/ Liter - Dichte: 1,25 +/- 0,05 - Festkörpergehalt( in Volumen) : 47 % +/- 3.

VOC = 468 g/L - Flammpunkt : >27°C.

### SICHERHEITS-DATENBLATT

**Benutzen Sie Beschichtungs-Produkte mit Vorsicht. Bitte lesen Sie vor Gebrauch sorgfältig die entsprechenden Etiketten oder das Sicherheits-Datenblatt :**  
**Basis:** R 38 Reizt die Haut. R 20/21 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut. R 10 Entzündlich. S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S 23 Dampf nicht einatmen. S 36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. S 46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. S 13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. S 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. S 51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. S 62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. S 64 Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). S 9 Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

**Härter:** R 51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. R 10 Entzündlich. R 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. R 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Enthält Isoyanate. Hinweise des Herstellers beachten. S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S 23 Dampf nicht einatmen. S 29 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. S 46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. S 61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen. S 13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. S 24 Berührung mit der Haut vermeiden. S 51 Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. S 62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. Hersteller-Notruf-Nummer: +33 (0)1 45 42 59 59

#### Hersteller :

NAUTIX – Z.I. des 5 chemins – 56520 Guidel – France

Tel: +33.(0)2.97.65.32.69

Fax: +33.(0)2.97.65.03.54

info@nautix.com — www.nautix.com

Ihr Ansprechpartner in Deutschland:

Time Out Composite oHG - Tel.: (+49) 2227-9081-0

service@timeout.de — www.timeout.de

