

## TECHNISCHES DATENBLATT

**Produktname:** NAUTICO AALGLATT KUPFER MIT PTFE

**Produktinhalt:** 1- Komponenten Dünnschicht Kupferantifouling mit PTFE

**Eigenschaften:**

- Farbton: Kupfer
- Oberfläche: glänzend
- Dichte: 1,19- 1,23 g/ml
- Festkörper: 34,8%
- Beschichtungsstärke: Nass (WTF) 15  $\mu$
- Beschichtungsstärke: Trocken (DFT) 10  $\mu$

**Produktbeschreibung:** 1- Komponenten Dünnschicht Kupferantifouling mit PTFE. Ergibt eine schnelltrocknende, dünn-schichtige Beschichtung mit einer sehr glatten Oberfläche und einer guten Wirkung gegen tierischen Bewuchs.

**Applikationsprozess:** Anwendungsbereich: Geeignet für Kunststoff-/ Polyester- Regatta- und Sportboote.

**Verarbeitungsmethoden:** Verdünner: Xylol

**Mischung:** keine, da 1- Komponenten System

**Anwendungszeit:** keine, da 1- Komponenten System

**Applikation:** Verarbeitungsmethode: Pistole, Pinsel oder Roller.

**Spritzparameter:** Bis 30 – 50  $\mu$  Nassschicht

Verdünner: keine

Düsengrösse: 1,4 – 1,6 mm

Arbeitsdruck: 2,0 bar

**Aushärtezeit:** Handtrocken: 15 Minuten bei 20 Grad / 30 Minuten bei 10 Grad

Schleifbar: 20 Minuten bei 20 Grad / 40 Minuten bei 10 Grad

Durchgehärtet: 30 Minuten bei 20 Grad / 1 Stunde bei 10 Grad

**Nächste Schicht:** 30 Minuten 20 Grad / 1 Stunde 10 Grad.

**Theor. Ergiebigkeit:** ca. 10 m<sup>2</sup> bei einer Beschichtungsstärke von 15  $\mu$

**Vorbehandlung:** Salz und andere Verschmutzungen mit Frischwasser entfernen. Oberfläche entfetten, mit Schleifpapier 220 – 280 schleifen. Staub entfernen und nochmals entfetten.

**Sicherheit:** Bitte beachten Sie:

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 Grad.

**Vorsichtsmassnahmen:** Hinweise zum sicheren Umgang mit unseren Produkten, entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt.

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

NAUTICO HEMPEL VOSS OWATROL MALER-SYSTEME KANBERRA

# ANWANDER

Anwander Vertriebs GmbH | Tämperlistrasse 3 | CH-8117 Fällanden | Tel. +41 (0)44 730 40 50 | Fax 730 45 02 | info@anwander.ch | www.anwander.ch

**Haltbarkeit:** 24 Monate

Alle Angaben basieren auf intensiver Forschung und Erfahrung vieler Jahre. Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Qualitätskontrolle. Bei unsachgemässer Verwendung übernimmt die Firma Anwander Vertriebs GmbH keine Haftung.