



## TECHNISCHES MERKBLATT

# :: HEMPEL WATER GLIDE

### CHARAKTERISTIK

HEMPEL WATER GLIDE ist ein kupferhaltiges Dünnschichtantifouling mit Fluorpolymeren, die eine extrem glatte Oberfläche garantieren. Enthält keine Chlorkohlenwasserstoffe.

### EINSATZGEBIET

Als Antifouling für den Einsatz in Süß-, Salz- und Brackgewässern. Nicht für den mediterranen Bereich geeignet. Für Boote aus GFK, Holz und Stahl. Stahlrümpfe müssen mit dem LIGHT PRIMER oder HIGH PROTECT (mind. 300 µm) grundiert werden.

Nicht geeignet für Aluminiumuntergründe.

### PRODUKTANGABEN

Farbe: 51560 - kupfer

Volumenfestkörper: 10,7 %

Theor. Ergiebigkeit: 11 m<sup>2</sup>/L - 10 µm

Flammpunkt: 25 °C

Spezifisches Gewicht: 1,19 - 1,23 g/ml

APPLIKATIONS DATEN: (siehe Anmerkungen !)

Methode: Druckluft Rolle/Pinsel Airless + (nicht empfohlen)

Verdünnung: 0808A (10-20 %) 0808A

Düse: 1.2 - 1.8 mm

Druck: bis 4,5 bar

Reinigung d. Werkzeuge: Verdünnung 0808A

Empfohlene Schichtdicke: 90 µm (nass) - 10 µm (trocken) /pro Schicht

Überstreichintervall: min. sobald trocken / max. --

Trockenzeit: ca. 20 Minuten (20°C)



## TECHNISCHES MERKBLATT

### VERARBEITUNG

Der Untergrund muss gründlich sauber, trocken und fettfrei sein. Die Verarbeitungstemperatur soll über 5°C 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. WATER GLIDE lässt sich am besten mit Chinahaarpinseln, Mohairrollen oder auch Schaumstoffrollen auftragen.

### VORHERGEHENDER ANSTRICH:

LIGHT PRIMER oder HIGH PROTECT gem. Spezifikation.

### HINWEISE

Ein Wiederholungsanstrich WATER GLIDE kann auf den gründlich gereinigten vorhandenen Anstrich direkt aufgetragen werden.

Das Antifouling enthält Kupferpigmente und muss daher vor und während der Verarbeitung gründlich aufgerührt werden. Nicht übermäßig verdünnen.

Empfohlene Schichtdicke: 2-3 Aufträge (ca. 30 µm Gesamt-Trockenschichtdicke).

Zuwasserlassen nach der Applikation: nach 5-6 Std. bei 20°C. Der

Antifoulinganstrich kann bis zu 6 Monate vor dem Zuwasserlassen aufgetragen werden.

### ENTSORGUNG

Das Waschwasser 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.

Die Ausführungen in unseren Informationen dienen der anwendungstechnischen Unterweisung und sind nach bestem Wissen zusammengestellt.

Eine Verbindlichkeit kann hieraus jedoch nicht hergeleitet werden.