

# TECHNISCHE INFORMATION



## T-Coat

T-Coat ist eine 2K epoxydbasierende Unterwasserschiffsfarbe. Die Farbe erzeugt eine harte, glänzende und rutschige Oberfläche, die leicht sauber zu halten ist und das Anhaften von Bewuchs erschwert. T-Coat enthält keine Biozide und wird als Unterlage für mechanische Reinigungsoptionen wie Rumpfreinigungssysteme und Peeling-Schwämme empfohlen. Gleichzeitig bietet die Farbe einen wirksamen Schutz gegen das Eindringen von Feuchtigkeit in den Rumpf. Diese Eigenschaften werden mit einem Farbsystem erfüllt.

T-Coat ist eine neue und umweltfreundliche Art, Ihren Rumpf zu behandeln.

Applikationsmethode:

Pinsel und Rolle

750 ml = bis etwa 6 m<sup>2</sup>

Oberfläche:

GFK / Kunststoff, Stahl, Aluminium. Vorhandene Antifouling- und Einkomponentenfarben müssen vollständig entfernt werden. Die Oberfläche anrauen (Körnung 80-120) und gründlich vor dem Auftragen waschen. T-Coat kann nach dem Grobschliff (Korn 80-120) in gutem Zustand auf die vorhandene Epoxidsysteme aufgetragen werden.

Um eine besonders glatte "Rennoberfläche" zu erzielen, kann T-Coat nass zum gewünschten Finish nach Aushärtung geschliffen werden.

Hinweis:

Für beste Haftung und Versiegelung auf sandgestrahlten, rauen und porösen Oberflächen sowie auf unbehandeltem Stahl zunächst mit einer verdünnten Schicht Lefant Epoxi Primer (verdünnt mit Multi-Verdünner 20-30%) beginnen.

Import/Distribution: M.u.H. von der Linden GmbH, An der Windmühle 2, D-46483 Wesel, Tel.  
0281-338300, Fax 0281-3383030

Internet: <http://www.vonderlinden.de>, e-mail: [service@vonderlinden.de](mailto:service@vonderlinden.de)

# TECHNISCHE INFORMATION



Oberflächentemperatur während der Anwendung (wichtig):

Minimum + 7 ° C, bei höheren Temperaturen wird das Produkt flüssiger und bei niedrigeren Temperaturen viskoser.  
Die empfohlene Substrattemperatur liegt bei 15 ° C bis 25 ° C

Um die Bedingungen für die Anwendung bei niedrigeren Temperaturen zu verbessern, verwenden Sie zum Beispiel ein Heizelement, das in der Nähe der Oberfläche platziert werden kann, und platzieren Sie die Farbdose dann in einem Bad mit erhitztem Wasser.

Anzahl der Mäntel:

2-3 (ca. 100micron / Schicht)

Empfohlene Schutzausrüstung:

Handschuhe, Schutzmaske, Overalls.

Verfügbar in den Farben:

schwarz, weiß und dunkel blau

Import/Distribution: M.u.H. von der Linden GmbH, An der Windmühle 2, D-46483 Wesel, Tel.  
0281-338300, Fax 0281-3383030

Internet: <http://www.vonderlinden.de>, e-mail: [service@vonderlinden.de](mailto:service@vonderlinden.de)

Seitenzahl 2 von 2

**Hinweise:**

Die vorstehenden technischen Informationen entsprechen dem heutigen Stand unserer technischen Erkenntnisse und Erfahrungen. Sie sind keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck und befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung nicht von eigenen Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen.

Da die Verarbeitung von uns nicht kontrolliert werden kann, können wir auch keine Haftung oder Garantie für das Endprodukt übernehmen.

Weder diese technische Information noch irgendein Verarbeitungshinweis darf als Anleitung zur Verletzung etwa bestehender Schutzrechte verwandt werden.

Hinsichtlich unserer Handelsgeschäfte einschließlich anwendungstechnischer Beratungen in der Bundesrepublik Deutschland, Österreich und der Schweiz gelten zusätzlich unsere Allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen neuester Fassung.