

Yachtfolierung

Fender Protect

Schriftzüge



# Ihre Yacht: Einzigartig.

Yachtoberflächentechnik von Peter Wrede

Seit über 35 Jahren dreht sich für meine Crew und mich alles um die Reparatur, die Aufarbeitung und den Schutz der Oberflächen von Yachten.

Die feste Überzeugung, dass nur die volle Konzentration auf die Oberflächentechnik für Yachten eine konstant hohe Qualität der Arbeiten gewährleistet, treibt das Wrede Team in Ihren Niederlassungen in Wedel, Neustadt, Kappeln und Greifswald jeden Tag von Neuem an.

In unseren modernen, temperierten Lackier-, Strahl- und Beschichtungsanlagen ist mit dem Know-How unseres langjährigen Mitarbeiterstamms und der Überholung von über 4.000 Yachten mittlerweile ein umfassendes Refit-Programm entstanden:

- **Yachtfolierung**
- **Spritzlackierung**
- **Osmose-Prävention/-Sanierung für Ihr Unterwasserschiff**
- **Strahlen und Beschichten von Stahl-/Aluyachten**
- **Polieren & Versiegeln**

Das Folier-Team von Peter Wrede ist nicht Standortgebunden und kann Deutschland- und Europaweit mobil agieren und seinen Kunden damit einen perfekten Vor-Ort-Service bieten.

Gerne möchten wir Ihnen anhand der Beschreibungen auf den folgenden Seiten zeigen, was mit Folie möglich ist, welche Einsatzbereiche es gibt und worauf bei einer professionellen Yachtfolierung zu achten ist. Lassen Sie sich inspirieren!

Für Fragen zu diesem und weiteren Themen des Bereichs Oberflächentechnik bei Yachten möchte Ich Sie herzlich zu einem Besuch in unseren Werften einladen – lassen Sie sich live von unseren Refit-Möglichkeiten begeistern!



Peter und Kirsten Wrede

*Peter Wrede ist Dipl.-Kfm., Segler,  
Olympiateilnehmer 1988 und Perfektionist  
im Bereich Beschichtungstechnologien  
für Yachten.*

# Wrede-Yachtfolierung

... bietet vielfältige Möglichkeiten

Sie haben Lust auf ein exotisches Design?

Oder wollen mit einem Design- oder Sponsordruck auf Ihre Regatta- oder Charteryacht aufmerksam machen?

Sie möchten die Kosten des „Facelift“ Ihres Bootes in Grenzen halten und sich ohne großes Budget und langfristige Bindung den Traum der Individualisierung Ihrer Yacht erfüllen?

Oder Sie möchten das triste Interieur Ihrer Yacht optisch auf ein neues Niveau heben?

Dann bietet Ihnen die Peter Wrede Yachtfolierung sinnvolle Möglichkeiten!

Wir verwenden speziell für die maritime Anwendung entwickelte Folien von namhaften Herstellern wie z.B. **Avery Dennison**, **Oracal** und **3M**.

Die Folien wurden speziell für die Anforderungen an die Außenhaut einer Yacht entwickelt. Unsere Folien sind

- seawasserbeständig
- abriebbeständig
- farbtreu
- langfristig haltbar
- einfach und rückstandslos zu entfernen.

Aufwändige Design-Folierungen, Oberflächenstrukturen und Metallic-Effekte – alles kann, nichts muss!

Mechanisch stark beanspruchte Flächen wie die **Fender-Bereiche** im Rumpf oder **Tritt-/Griffkanten** folieren wir mit unserer transparenten, extrem abrieb- und kratzfesten **Fender-Protect-Folie**.

Für den Innenbereich einer Yacht bietet die Folientechnik ein unerreichtes Preis-/Leistungsverhältnis. Der unansehnliche Pantry-Bereich wird mittels Folie mit kleinem Aufwand zu einem Hingucker in „Kohlefaser-Look“ oder das scheckige Hauptschott durch Teakholz-Folie unvergleichlich aufgewertet. Ihrer Fantasie sind hier keine Grenzen gesetzt.



# Einsatzmöglichkeiten für Folie

... alles kann – nichts muss!

Die von uns verwendeten Folien wurden speziell für die Anforderungen an die Außenhaut von Yachten entwickelt:

## Wrapping-Cast-Folien

- die ideale Folie für einfarbige Vollverklebungen von Yachten
- hervorragende Formstabilität und Anpassungsfähigkeit auf gewölbten Oberflächen, in Sicken und über Nieten.
- erhältlich in vielen, verschiedenen Farbtönen, ob glänzend oder matt, ob supermatt oder metallic

## PVC-Hybrid-Folie

Bei der Herstellung wird eine hochtransparente Folie auf eine farbgebende Folie laminiert. Die Glanzfolie erzeugt einen ausgeprägten Tiefenglanz und stellt als UV-Schutz die Farbtonbeständigkeit für viele Jahre sicher.



## Die Folien sind:

- abriebfest
- durch Temperatur selbstheilend
- lassen sich maschinell polieren
- lässt sich auch nach vielen Jahren rückstandsfrei entfernen und recyceln
- kann Digitaldrucke perfekt in Scene setzen

## Schutzfolie – Fender - Protect

Die von uns applizierte Hochleistungsschutzfolie zeichnet sich durch hohe Resistenz gegen mechanische und chemische Belastungen aus. Charakteristische Merkmale sind zudem höchste Transparenz und Tiefenglanz, sodass die Folie auf den Oberflächen praktisch „unsichtbar“ ist.

## Interieurfolierung

Moderne Folien können nahezu auf alle vorstellbaren Oberflächen appliziert werden. Ausgeblichene Schrankflächen, zerkratzte Tisch- und Arbeitsplatten oder Pantryflächen, das gealterte Mastprofil unter Deck, das unansehnliche Armaturenbrett im Steuerstand ..., die Liste lässt sich beliebig erweitern.

Ob im Leder-, Blattgold-, Holz-, oder Kohlefaserlook. Täglich kommen neue Kreationen auf den Markt.

Lassen Sie sich begeistern von unseren Möglichkeiten, aus einem faden und unansehnlichen Innenraum eines Schiffes ein modernes, hochwertiges und stilvolles Interieur mit Wohlfühlambiente zu machen!

# Technik

... bei Wrede auf höchstem Niveau.

## Verarbeitung

Folie bildet ihren Untergrund 1:1 ab. In unserem Beispiel unten sehen sie ein Staubkorn, das bei der Untergrundaufbereitung nicht fachgerecht bearbeitet und entfernt wurde.



In der gründlichen Untergrundaufbereitung verbirgt sich somit auch der Großteil der Arbeit. Hierbei kommen die handwerklichen Fähigkeiten unserer Wrede Lackierer voll zum Zuge. Das De- und Montieren von Beschlägen, das Versiegeln der Randbereiche mit 2-K-Lack oder dauerelastischer Dichtungsmasse sind dem Wrede-Team aus der Lackiervorbereitung bestens bekannt und damit Routine.

Unsere Folierer bieten Ihnen in Zusammenarbeit mit unseren Lackierern das nötige Können und Know How für ein perfektes Ergebnis.

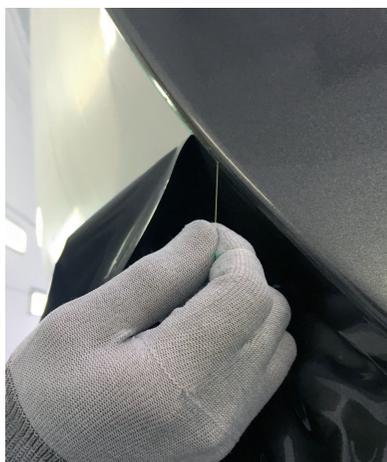
Eine Temperung der Folie bei ca. 160°C und die Versiegelung der Abschlusskanten garantiert die sichere und dauerhafte Fixierung der Folie in der Fläche und den Randbereichen.

## Lebensdauer

Sie können davon ausgehen, dass die Anhaftung, UV-Stabilität und Farbtonbeständigkeit in unseren Breiten (Norddeutschland) für 5-8 Jahre garantiert ist – je nach Farbton.

## Reinigung und Pflege

Unsere Folien lassen sich mit allen gängigen ph-neutralen Reinigungsmitteln reinigen, pflegen und mit wachs- und polymerbasierten Versiegelungen versiegeln. Auch maschinelles Polieren mit niedriger Drehzahl ist möglich.



# Reparatur

... Schäden, bleiben leider nicht aus!

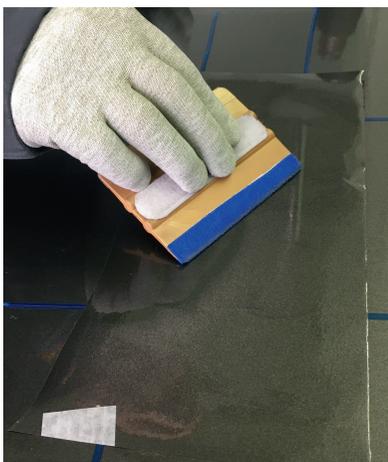
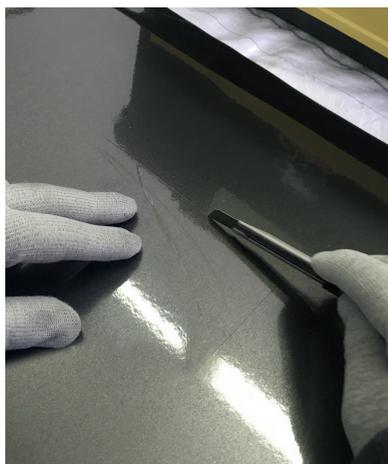
Beim An- und Ablegen die Box nicht sauber getroffen... Kratzer und kleine Schäden bleiben leider nicht aus – aber mit dem richtigen Werkzeug können Sie auch bei Folierungen gut behoben werden.

Der beschädigte Folienbereich wird präzise ausgeschnitten und entfernt.

Eventuelle Beschädigungen des Untergrunds werden behoben, die Fläche gereinigt und der freigelegte Bereich mit einem passgenau zugeschnittenen Foliengegenstück wieder eingefügt.

Nach dem Entfernen der überschüssigen Randbereiche ist der Reparaturbereich nur bei genauerem Hinsehen zu erkennen; die Folierung ist wieder intakt.

Bei einem Abstand von 3-4 m ist eine fachgerecht ausgeführte Folienreparatur gar nicht mehr zu erkennen. Diese kleine Einschränkung gegenüber der Spot-Repair, also einer Ausbesserung von Lackschäden, die auch bei genauem Hinsehen nicht zu erkennen sind, wird aber im Wasser keinerlei Bedeutung haben. Hier werden Reparaturstellen nicht zu erkennen sein.



# Fender Protect Folie

... die Folie für die besondere Beanspruchung

Für einen langen und ungetrübten Glanz Ihrer lackierten Außenhaut empfehlen wir, die z.B. durch Fender mechanisch stark beanspruchten Bereiche des Freibords mit unserer Fender Protect Folie zu folieren.

Die hochglänzende Freibordlackierung wird damit durch eine strapazierbare „2. Haut“ geschützt und ist dabei so gut wie unsichtbar.

- erhältlich in vielen Breiten (max. 1,52 m)
- einfach per Plotter oder Hand zuschneiden
- die Standzeit von bis zu 7 Jahren schützt Ihren Lack langanhaltend vor Schäden
- hoher Tiefenglanzgrad
- Repositionierbarkeit

- Kratzfestigkeit
- Chemikalienbeständigkeit

Fender Protect Folie ist resistent gegen die meisten organischen und chemischen Substanzen wie Diesel, Öl, Baumharz, Vogelkot oder Salz. Eine Reinigung ist trotz der Beständigkeit unerlässlich.

Mit der Fender Protect Folie können Sie im Hafen beruhigt „auf dem Fender liegen“ oder an der Kaimauer festmachen: Die „Fender-Wache“ übernimmt die Fender-Protect-Folie für Sie und Ihnen bleibt das sichere Gefühl: Das neue glänzende Freibord wird Ihnen lange Freude bereiten!





[www.yachtlackierung.de](http://www.yachtlackierung.de)  
[info@yachtlackierung.de](mailto:info@yachtlackierung.de)  
Tel: +49 4103 91 72-0

#### HAMBURG / ELBE

Peter Wrede Yachtrefit GmbH & Co. KG  
Deichstraße 29  
22880 Wedel  
Telefon: +49 4103 91 72-0  
Telefax: +49 4103 91 72-18

#### NEUSTADT / OSTSEE

Peter Wrede Neustadt GmbH & Co. KG  
An der Wiek 7-15  
23730 Neustadt  
Telefon: +49 4561 51 33 60  
Telefax: +49 4561 51 33 66

#### KAPPELN / SCHLEI

Peter Wrede Kappeln GmbH & Co. KG  
Nestléweg 6  
24376 Kappeln  
Telefon: +49 4642-92 16 28

#### GREIFSWALD / MECKLENBURG

Peter Wrede Greifswald GmbH & Co. KG  
Salinenstraße 22  
17489 Greifswald  
Telefon: +49 3834 77 38 88



**DBSV**

Mitglied im Deutschen Boots- und Schiffbauerverband