

Verarbeitungshinweise für einen NEUEN TBS-Deckbelag.

Der, nach Jahren des Abriebs unansehnlich gewordene TBS-Deckbelag soll erneuert werden. Nur wie? Diese Verarbeitungshinweise sollen helfen, die Arbeiten erfolgreich zu erledigen. Der Verfasser des Artikels hat mit der Unterstützung seiner Segelkameraden 4 Decks - von Dehler 22, Duetta 94 / Dehler 31 - neu belegt. Bei der Ausführung dieser Arbeiten wurden ständig neue Erfahrungen und Ideen eingebracht, die im nachfolgenden Bericht berücksichtigt wurden.

Mit ein bisschen Zuspruch, geht es ran an die Arbeit!

Der „alte“ Deckbelag wird an einer Ecke mit einem Stecheisen (Breite ca. 20–25mm) angehoben. Wenn man die gelöste Ecke mit einer Grip- oder Wasserpumpen-Zange greifen kann, den Deckbelag in einem Winkel von 30 - 45° zur abzulösenden Fläche ziehen. Hat man ca. 20 - 30 cm geschafft, wird der gelöste Teil des Deckbelages um ein Rundholz (Besenstiel) gewickelt und weiter abgezogen. Die verbleibende Filzschicht auf dem Deck wird partiell mit Aceton mehrmals eingepinselt **Vorsicht! Für gute Belüftung sorgen und Mundschutz benutzen.** Nach einer Einwirkzeit von 20 – 30 Minuten kann der alte Kleber und Restfilz mit einem Spachtel entfernt werden. Der Rest des verbleibenden Klebers wird mit einer Zieh Klinge abgezogen und mit Schleifpapier Körnung 100 geschliffen. Erst jetzt den alten Sikaflex-Rand mit einem Locheisen 5 oder 6 mm Durchmesser schiebend entfernen. Die Gelcoat-Rundung ebenfalls mit Aceton reinigen. Hier hilft eine harte Zahn- bzw. Flaschenhalsbürste.

Der mühevollte Teil der Arbeit ist jetzt geschafft.

Der bereits zugeschnittene neue TBS-Decksbelag sollte vor der Verklebung auf Deck, mindestens 2 Tage ausgerollt gelagert werden.

Den Deckbelag vorbereiten zum Verkleben!

Bevor der Deckbelag aufgeklebt wird, sollten die TBS-Zuschnitte rundherum am Rand für das spätere saubere Ausfügen mit Tesakreppband beklebt werden. Also, ein ca. 30 mm breites Tesakrepp-Band mit 5 - 10 mm Überstand rundherum auf die obere Seite des Belagzuschnittes aufkleben und fest andrücken. Deckbelag wenden und das überstehende Tesakrepp-Band an der Schnittkante vom TBS-Belag sauber mit einem Cuttermesser abschneiden.

Die Verklebung des neuen Deckbelages erfolgt mit Sikaflex 221. Es werden ca. 6 – 7 Kartuschen mit 315 ml Inhalt benötigt. Der Kleber wird nur auf das Deck aufgetragen.

Vor dem Auftragen des Klebers, die Rundung einer späteren Längstfuge einseitig abdecken mit Tesakreppband. Diese Maßnahme soll helfen den überflüssigen Kleber, der mit dem Zahnpachtel zur seitlichen Kante verteilt wird, sauber von der Deckoberfläche zu entfernen. Siehe Skizze 1!

Den Kleber mit der Kartuschen-Pistole auftragen und mit einem Zahnpachtel in eine Richtung verteilen. Größe der Zahnung entnehmen Sie bitte der unteren Skizze!
Maßstab: 1 : 1

Überflüssigen Kleber in Querrichtung (siehe Skizze 2 + Foto) entfernen. Auf Deck entstehen kleine Rauten des Sikaflex-Klebers.

Der Belag wird jetzt aufgelegt. An einer kurzen Kante anfangen und abrollen, sodass keine Lufteinschlüsse entstehen. Nach dem Auflegen kann der TBS-Belag noch leicht verschoben werden. Mit einer Pattex-Rolle die Flächen, von der Mitte nach Außen hin, festdrücken und fixieren. Eventuelle kleine Lufteinschlüsse nach Außen rollen. Bitte auf gleichmäßigen Fugenabstand achten.

Der 2. Teil der Arbeit ist jetzt beendet.

Der eventuell noch ausgetretene Kleber wird nach der Aushärtung vorsichtig entfernt. Beide Seiten, sowohl Deck als auch TBS-Belag sollen vor dem Ausfügen der Kanten sauber abgeklebt sein. Gelcoat wird mit Coroplast abgeklebt / TBS-Belag, wie bereits beschrieben mit Tesakrepp. Tesakrepp gut andrücken, denn es haftet alles schlecht auf TBS!

Die Fugen werden mit Panterra, farblich passend zum Deckbelag, ausgefügt. Panterra ist gegenüber Sikaflex uv-beständig. Der Bedarf sollte mit einer Kartusche 300 ml reichen.

Panterra mit der Pistole in die Fuge drücken (Lufteinschlüsse vermeiden) und unmittelbar danach mit dem Finger glätten. Panterra trocknet relativ schnell! Überflüssiges Material wird mit einem Teelöffel sofort entfernt und geglättet. Beide Abklebungen, sowohl Coroplast als auch Tesakrepp im frischen Zustand entfernen. Hier wird eine 2. oder 3. Hand benötigt!

Ich wünsche gutes Gelingen und viel Freude am NEUEN Deck.

Dies ist ein Erfahrungsbericht aus drei Deckbelegungen, eine Haftung kann nicht übernommen werden.

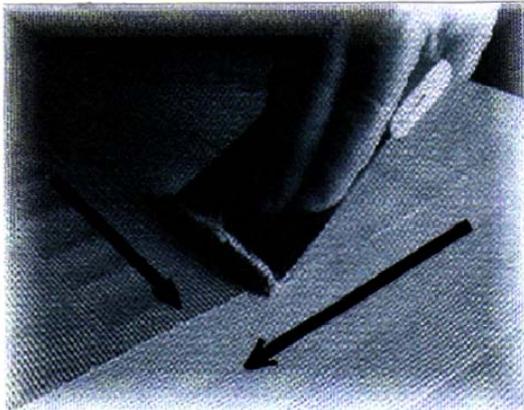
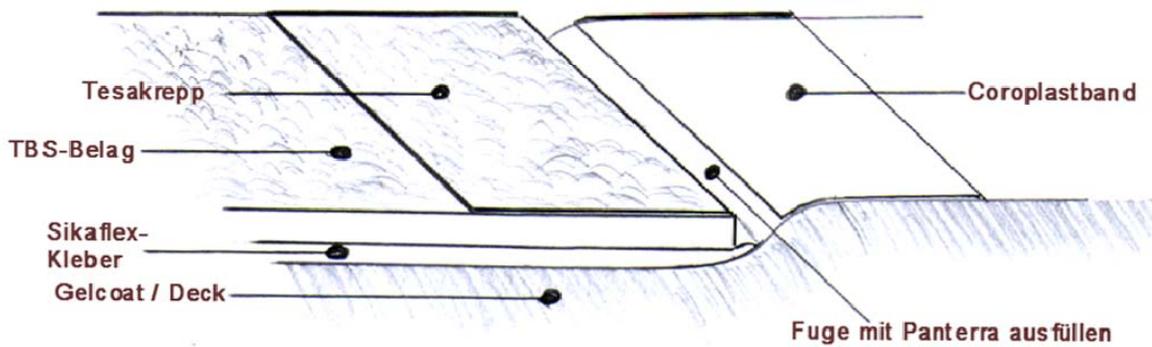
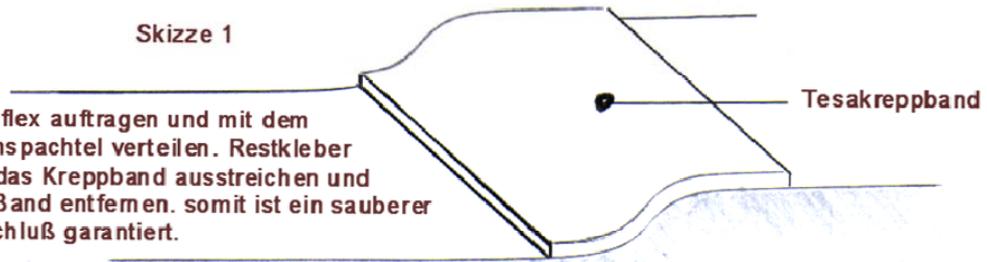
Sollten sich noch offene Fragen ergeben, beantworte ich diese auch über Telefon oder eMail. Sie erreichen mich über folgende Adresse:

Dieter Nerlich
Knüllweg 5
13589 Berlin
Tel.: 030 / 372 27 50
eMail: d.nerlich@tele2.de

Noch ein Hinweis: TBS-Material gibt es in unterschiedlichen Qualitäten. Wir würden den TBS 21 - Belag empfehlen.

Skizze 1

Sikaflex auftragen und mit dem Zahnpachtel verteilen. Restkleber auf das Kreppband austreichen und mit Band entfernen. somit ist ein sauberer Abschluß garantiert.



Gleichmäßiges Auftragen des Klebers.
Überflüssigen Kleber entfernen.

Zahnungsgröße des Zahnpachtels:

