

Wichtige Informationen für die Kajak und Kanadierkurse

Aufgrund vielfältiger Möglichkeiten hat es sich als sinnvoll erwiesen, dass sich jeder Bootsbauer vor Kursbeginn Gedanken über Farbe und Oberfläche seines Bootes macht und die benötigten Materialien selbst beschafft. Alle diesbezüglichen Informationen finden sich auf diesen Seiten. Bitte das Material möglichst vier Wochen vor Baubeginn bestellen.

Oberfläche des Bootsskeletts

Die Oberfläche des Skeletts wird mit einem dünnflüssigem Öl , „Owatrol Sättiger Deks Olje D1“, behandelt.

Das Öl dringt tief ein und bietet auf Dauer einen guten Schutz.

Trockenzeit mindestens 12 Stunden.

Bedarf: ca. 1,0 Liter

Bei einem Kanadierskelett empfiehlt sich eine weitere Behandlung mit der Owatrol Oberflächenbeschichtung D2.

Das offen liegende Holz beim Kanadier ist größerer Belastung ausgesetzt als beim Grönlandkajak. Trockenzeit mindestens 12 Stunden.

Bedarf: ca. 0,6 Liter

Oberfläche der Haut

Das Polyamidgewebe wird vier mal beschichtet. Die einzelnen Schichten können nacheinander, mit kurzer Pause, aufgetragen werden.

Ohne Pigmente erscheint das Gewebe **transparent**. Das Skelett ist gut sichtbar. Es besteht kein UV- Schutz.

Bei gelegentlicher Benutzung und dunkler Lagerung wäre diese Lösung ausreichend.

Eine immer **noch transparente** Beschichtung, abhängig von Pigmentmenge und Farbton, wird durch die Beimengung von Pulverpigmenten erreicht.

Wird eine **deckende Beschichtung** gewünscht, sind die original Coelan Pigmente zu empfehlen. Bedarf 2 Tuben.

1. Beschichtung der Haut

Kajak (Grönländer, F1, Baidarka):

Boots-Beschichtung Coelan, glänzend, transparent.

Mit passender Verdünnung so verdünnt, dass die Beschichtung auf der

Geweberückseite durchschlägt.

Dies ist die wichtigste Beschichtung, da sie das Bindeglied zwischen Gewebe und Oberflächenmaterial (Polyurethan) ist.

Die Haftung auf Polyamid ist schlecht und nur bei Durchdringung durchs Gewebe gegeben.

Bedarf: ca. 0,9 Liter

Kanadier :

Boots-Beschichtung Coelan, glänzend, transparent.

Verdünnung.

Bedarf: ca. 1,4 Liter

2.+3. Beschichtung

Kajak :

Boots-Beschichtung Coelan, glänzend, transparent.

Beimengung der Pigmente.

Bedarf: ca. 1,2 Liter

Kanadier :

Boots-Beschichtung Coelan, glänzend, transparent.

Beimengung der Pigmente.

Bedarf: ca. 1,4 Liter

Zunächst werden die Pigmente mit einer kleinen Menge der Beschichtung angemischt.

Nach gutem Durchmischen wird dieses Gemenge mit der gesamten Beschichtung für den 2. und 3. Auftrag gründlich verrührt.

4. Beschichtung

Letzter Auftrag: Coelan Seidenmatt oder Coelan glänzend je nach Geschmack.

Bei der glänzenden Variant werden unvermeidliche Staubpartikel eher sichtbar.

Bedarf Kajak: 0,7 l

Bedarf Kanadier: 1,0 l

Während eines Kurses kann aufgrund der Trockenzeiten das Boot nur einfarbig beschichtet werden!

Bestellmengen

Kajak:

3 × Boots-Beschichtung Coelan, glänzend, transparent, 750ml-Dose

Für die letzte Beschichtung:

1 × Boots-Beschichtung Coelan, seidenmatt, 750ml-Dose

oder

1x Boots-Beschichtung Coelan glänzend, transparent, 750ml-Dose

2 × Coelan Farbpasten nach Wahl für **transparente** farbige Beschichtung

oder

4x Coelan Farbpasten nach Wahl für **deckende** farbige Beschichtung

oder Pigmente aus dem Künstlerbedarf ca. 80 – 100 Gramm

1x Coelan Verdünner, kleinstes Gebinde

1 × Deks-Olje Owatrol D1-Sättiger, 1l-Dose

Kanadier:

4 × Boots-Beschichtung Coelan, glänzend, transparent, 750ml-Dose

Für die letzte Beschichtung:

1 × Boots-Beschichtung Coelan, seidenmatt, 750ml-Dose

oder

1x Boots-Beschichtung Coelan glänzend, transparent, 750ml-Dose

2 × Coelan Farbpasten nach Wahl für **transparente** farbige Beschichtung

oder

4x Coelan Farbpasten nach Wahl für **deckende** farbige Beschichtung

oder Pigmente aus dem Künstlerbedarf ca. 80 – 100 Gramm

- 1x Coelan Verdünner, kleinstes Gebinde
- 1 × Deks-Olje Owatrol D1-Sättiger, 1l-Dose
- 1 × Deks-Olje Owatrol D2-Vollender, 1l-Dose

Bezugsquellen

Beschichtung:
Coelan Farbpasten: www.toplicht.de

Pulverpigmente
Künstlerbedarf www.boesner.com