

# Schleifen und Ölen der ganzen Gitarre

## Idee:

Die Idee war, die ganze Gitarre zu ölen. Der Radius des Halses sollte mehr oder weniger roh bleiben. Das heisst, der Radius wird nur zwei Mal geölt (verdünnt) und abschliessend fein geschliffen. So soll das Holz «greifbar», aber trotzdem ein gewisser Schutz gegen Schmutz und Schweiss vorhanden sein.

## Verwendete Materialien:

- Normales Schleifpapier für Holz bis 400
- Nassschleifpapier 2000
- Danish Oil von Rustins
- Terpentin-Ersatz
- Poliertuch von Clou (kann auch zum Auftragen von Öl verwendet werden)

## Nachfolgend meine Arbeitsschritte:

Ich dokumentiere jeden Schritt, auch wenn er mehrmals nacheinander folgte.

## Trocknungszeiten:

Ich habe zwischen **jedem Arbeitsschritt 24 Stunden** Zeit zum Trocknen eingerechnet (und auch eingehalten!) Zum Teil waren es auch 48 Stunden, z.B. an Wochenenden oder was sonst an Terminen anstand.

**Mir war wichtig, nicht ungeduldig zu werden und zu früh eine neue Ölschicht aufzutragen!** Auch wenn bei der Anleitung zum Danish-Oil nur 4–8 Stunden Trocknungszeit vorgesehen sind.

## Abwischen des Öls

Nach jedem Auftrag Öl habe ich die Gitarre zum Trocknen aufgehängt. Daher war es wichtig, keine zu dicke Ölschicht aufzutragen, um etwelche Läufe zu verhindern. Erreicht habe ich dies durch einen eher dünnen Ölauftrag und durch sorgfältiges abwischen des nicht ins Holz eingezogenen Öls.

ganze Gitarre bis und mit 400er Schleifpapier geschliffen
gewässert (wässern = mit feuchtem Lappen abgewischt), trocknen lassen und mit 400er Schleifpapier leicht geschliffen, aufstehende Fasern brechen
gewässert (wässern = mit feuchtem Lappen abgewischt), trocknen lassen und mit 400er Schleifpapier leicht geschliffen, aufstehende Fasern brechen
ganzes Griffbrett abgedeckt
ganze Holz-Oberfläche mit Terpentin-Ersatz gereinigt
Danish Oil mit 20% Terpentin-Ersatz verdünnt
Erste Schicht verdünntes Öl mit Poliertuch aufgetragen, inkl. Halsradius, überschüssiges Öl abgewischt
Mit Nassschleifpapier 2000 und verdünntem Öl geschliffen und Öl eingerieben, inkl. Halsradius, überschüssiges Öl abgewischt
Mit Nassschleifpapier 2000 und Öl geschliffen und Öl eingerieben, überschüssiges Öl abgewischt
Feiner Schliff mit Papier 2000, weitere Schicht Öl mit Poliertuch aufgetragen, überschüssiges Öl abgewischt
Feiner Schliff mit Papier 2000, weitere Schicht Öl mit Poliertuch aufgetragen (nur sehr dünne Schicht), überschüssiges Öl abgewischt
Feiner Schliff mit Papier 2000, weitere Schicht Öl mit Poliertuch aufgetragen (nur sehr dünne Schicht), überschüssiges Öl abgewischt
Abschliessende Trocknungszeit 3 Tage, danach Abdeckband vom Griffbrett entfernt, Griffbrett von Klebresten befreit
Halsradius geschliffen, ab 400 bis 1200, nur wenig Abtrag
Endmontage