

Ton modellieren - Aufbautechnik

Benötigtes Material:

- Ton feinschamottiert
- Modellierwerkzeug
- Töpferscheibe
- Anrührbecher
- Modellierstab

Des Weiteren benötigen Sie ein Rollholz, ein Pinsel, ein Messer, ein Küchentuch und eine Küchenrolle.

Aufbautechnik: Material: feinschamottierter Ton, ca. 20% Schamotte, Größe der Körnung 0-0,5mm. Brennschwindung: ca. 5,5% nach Trocknung und Brand bei weissem Ton. Sintertemperatur: 1.050 Grad.



Brennschwindung bei rotem Ton 6,5% nach Trocknung und Brand. Sintertemperatur 1.000 Grad.

Bastelanleitung:

Vorbereitung: Schlicker anmischen: dazu etwas Ton und Wasser in einen Becher geben und zu einer Paste vermischen.

- 1. Ton kneten und zu einer 1-2cm dicken Bodenplatte ausrollen. Die Tonplatte auf die Tischränderscheibe auflegen.
- 2. Etwas Ton mit dem Schneidedraht abtrennen und kneten, sodass Luftblasen entweichen. Mit beiden Händen zu einer Wurst rollen. Anfang und Ende abschneiden, da sich hier oft Luftblasen bilden.
- 3. Bodenplatte anritzen mit Schlicker bestreichen und die Wurst aufsetzen. Mit dem Modellierstab verstreichen. Weitere Tonwürste aufsetzen, bis die gewünschte Höhe erreicht ist.
- 4. Mit den Drehschienen und dem Schwamm glatt drehen.
- 5. Mit der Modelliernadel den Rand abdrehen und abschneiden.
- 6. Zum Schluss den fertigen Topf mit dem Schneidedraht von der Tischränderscheibe abdrehen.
- 7. Henkel für einen Krug aus Tonwürsten formen. Die Stellen am Krug mit der Modelliernadel ankratzen, mit Schlicker bestreichen und andrücken. Dabei immer von Innen die Hand dagegenhalten, damit sich der Krug nicht eindrückt.
- 8. Mit Ausstechförmchen können Sie auch Verzierungen mit Schlicker anbringen.
- Je nach Wandstärke ca. 8 Tage trocknen lassen. Danach kann der Krug im Backofen (nicht wasserfest) oder im Brennofen (wasserfest) gebrannt werden.
 Um den Krug weiter zu versiegeln, kann mit Tondicht ausgeschwenkt werden. Nicht für Essgeschirr geeignet.









