

C. HAFNER *kreativ* Halbzeuge  
**CLAY**



**CLAY**

Modelliermasse für die experimentelle Schmuckwelt

# C. HAFNER *kreativ* Halbzeuge

## CLAY - Modelliermasse für die experimentelle Schmuckwelt

### Für grenzenlose Phantasien in Feinsilber



Clay ist gegenüber der bekannten festen Form von Edelmetall eine formbare Masse, die mit Händen und vielfältigen Hilfsmitteln in Form gebracht werden kann. Dies bietet der Formgebung von Edelmetallen ein Höchstmaß an gestalterischer Freiheit und räumt uneingeschränkte kreative Möglichkeiten ein.

#### Der Herstellungsprozess mit Clay:

##### 1. Formgebung

Die Modelliermasse kann durch jegliche Art in Form gebracht und grenzenlose Oberflächenstrukturen können mit Stempel, Zahnbürsten, Spießen, Strümpfen etc. geschaffen werden. Die Masse kann ausgeschnitten oder ausgestochen und kleine Einzelteile können einfach durch Andrücken an einen größeren Körper angefügt werden.

Auch die Verwendung von Edelsteinen im Objekt ist möglich. Aluminiumoxydhaltige Steine wie Rubine und Saphire eignen sich dabei am besten. Durch Schrumpfung der Modelliermasse beim Brennen erhalten diese automatisch einen festen Halt.

##### 2. Trocknen

2-3 Tage an der Luft oder 1 Stunde im Ofen bei 80°C.

##### 3. Brennen

Im Brennofen mit Temperatursteuerung

##### 4. Nachbearbeiten

Das gebrannte Clay-Schmuckstück kann wie ein herkömmlich erstelltes Schmuckstück weiterverarbeitet werden.

Bei der Gestaltung der Schmuckstücke muss berücksichtigt werden, dass die Modelliermasse durch Trocknen und Brennen ca. 30 % schrumpft und an Umfang verliert.

C.HAFNER brennt Ihre Schmuckstücke aus Clay gegen eine Brenngebühr. Wenn Sie selbst brennen möchten, können wir Ihnen Hersteller von Brennöfen empfehlen.

Haben Sie bereits einen Ofen, jedoch ohne Temperatursteuerung, so kann er mit dieser nachgerüstet werden.

Für alle Fragen zu Technik oder Verkauf unserer Produkte steht Ihnen unser Vertrieb kreativ - (07231) 920-120 - gerne zur Verfügung.

