



## PROMETHEUS JEWELLERS GREENISH YELLOW BRONZE CLAY - PGY

Prometheus Jewellers Greenish Yellow Bronze ist eine Metallpaste auf Bronzebasis, die nach dem Brennen eine Farbgebung ähnlich 9-karätigem Gold mit einem leichten Grünstich entwickelt. Sie besteht aus sehr feinen Bronzepartikeln, die mit einem organischen Bindemittel gemischt sind, formuliert **nickelfrei**. **Haupteigenschaften**

- Vollständig nickelfrei
- Farbton ähnlich 9-karätigem Gold mit leichtem Grünschimmer nach dem Brennen
- Hoher Anteil an ultrafeinen Bronzepartikeln
- Ideal für Schmuck, Mikromodellierung und dekorative Objekte

### Pasten-Version

- Von Hand formbar
- Schnitz- und gravierbar
- Mit Präzisionswerkzeugen schneidbar
- Mit Silikonformen oder Texturen verwendbar
- Mit Wasser zu einer pinselbaren Creme verdünnbar

### Spritzen-Version

- Ideal für feine dekorative Linien und Filigranarbeiten
- Ermöglicht die Herstellung hohler 3D-Strukturen
- Geeignet für präzise Montage- und Detailarbeiten

Nach dem Trocknen und Brennen gemäß den technischen Angaben kann das Werkstück durch Schleifen, Polieren oder Patinieren veredelt werden.

SKU F008131

### GEBRAUCHSANWEISUNG

#### Brennmethode

##### Mit Aktivkohle

1. **Schritt 1:** das getrocknete Stück auf ein Edeltstahlgitter legen, in den kalten Ofen stellen und auf 500 °C für 15 Minuten erhitzen. Abkühlen lassen.
2. **Schritt 2:** ca. 3 cm Aktivkohle auf den Boden eines Stahlbehälters geben, die Stücke mit mindestens 1,5 cm Abstand platzieren und vollständig mit Kohle bedecken. Behälter schließen, in den auf 800 °C vorgeheizten Ofen stellen und 60 Minuten brennen. Im Ofen abkühlen lassen.

**Schrumpfung:** 13–14%

### SPECIFICHE

SKU	Code	Verpackung
44027	PGY50	50 GR
44028	PGY100	100 GR
44029	PGY200	200 GR

SKU	Code	Verpackung
44030	PGY10S	10 GR

