

## Weißgold Mixer

Dieser Weißgold Mixer wird ebenfalls im Verhältnis 1:10 mit dem Klargold oder Gold gemischt. Es ist völlig nickelfrei und kann bei allen Beschichtungen von Gegenständen, die mit der Haut in Berührung kommen, benutzt werden. Trotz des Namens ist die Farbe von Weißgold eigentlich grau. Aus diesem Grund kann man auf Weißgold mit Rhodium, Palladium und Platin beschichten. Weißgold in kleineren Mengen hat eine bleichende Wirkung auf Gold. Es kann auch dazu benutzt werden dem Rotgold eine hell rosa Farbe zu verleihen. Es sollte bei 4 Volt im Verhältnis 2:10 mit Gold gemischt und bei Zimmertemperatur beschichtet werden.

Es kann auch pur beschichtet werden ab 3 Volt

### **Vorbereitung der Mischung:**

Sie benötigen:

Weißgold Mixer, Klargold oder Gold, Mixer Set mit Becher, Pipette und Messeinheit.

Sie können exakt die Menge mischen, die Sie für die Beschichtung benötigen.

Den Ton des Weißgoldes können Sie je nach Mischverhältnis verdunkeln oder erhellen.

### **In der Regel mischen Sie 2 Teile Weißgold : 10 Teile Gold**

Entnehmen Sie mittels Pipette z.B. 2 ml Weißgold- Mixer und füllen dies in den Becher. Schütten Sie dann 10 ml -Klarold in den Messzylinder. Füllen dies dann zusammen in den Becher mit dem Weißgold und vermischen dies ordentlich.

### **Beschichtung von Weißgold:**

Pluskabel mit Handgriff und Elektrode und StoffPad als Plus  
Minuskabel mit Krokoklemme am Werkstück befestigen und Anschluss im Minuspol

Platinelektrode oder Graphitelektrode und Stoffpad

Spannung: ab 4 Volt

Kein Gefahrstoff, Reizend

Schutzhandschuhe, Schutzbrille tragen

Anwendung bei mind. Zimmertemperatur

Flüssig oder Verdickt einsetzbar – Eindicken mit unserem Gelbildner möglich

Fläche auf Glanz polieren per Hand oder maschinell

Fläche entfetten mit Elektrocleaner.

Zunächst vergolden mit gold oder goldflash!

Dann das Weißgold mittels Anodenpad mit leichten kreisenden Bewegungen auf die Oberfläche aufbringen. Keine Trocknungsphase o.ä. nötig.

Mit Wasser abspülen und weichem Tuch und unserem Pflegemittel auf Glanz polieren!

Schulungsfilm: [https://youtu.be/-6\\_iEQzprDo](https://youtu.be/-6_iEQzprDo)