

Entchromer - Chromentferner

Der Entchromer entfernt mühelos jede Chromschicht von CHROM VI, schützt aber gleichzeitig die darunter liegende Kupfer- oder Nickelschicht. Er dient auch gleichzeitig als Test, ob es sich tatsächlich um eine Chromschicht handelt!

Anwendung:

!!!!Wechselfolarität!!!!:

Also Pluskabel mit Handgriff und Elektrode in Minuspol
Minuskabel mit Krokoklemme am Werkstück befestigen und Anschluss im Pluspol

Beim BMG-50A Gelbes Licht umschalten – Griff 1 wird MINUS
Beim BMG-25A den Handgriff in den schwarzen Minuspol einstecken, das Minuskabel mit Klemme in den roten Pluspol

Das anschließende Umstecken zum Aktivieren beim BMG-25A nicht vergessen!

Edelstahlanode oder Graphitanode und Stoffpad
Spannung: ab 5 Volt beginnend
Evtl. entstehende Dämpfe nicht einatmen!
Bei Wärmeentwicklung Pad immer feucht halten und Werkstoff mit Wasser abkühlen um Überhitzung, bzw. evtl. Verformung bei verchromtem Kunststoff zu verhindern.
Anwendung bei Zimmertemperatur

Mit leichten kreisenden Bewegungen auf die Oberfläche aufbringen. **Bei vorhandenem Chrom auf der Oberfläche löst sich dieses in gelblicher flüssiger Form auf und die darunter liegende meist rauchig gelbe Nickelschicht kommt zum Vorschein.** Diese wird geschützt und kann nicht beschädigt werden.

Verfärbt sich der Entchromer aber bräunlich dunkel oder violett, handelt es sich **nicht** um Chrom (Test). Dann zurück auf normale Polarität und Oberfläche mit Electrocleaner behandeln. Das mit der Tampongalvanik beschichtete Chrom III kann **NICHT** damit entchromt werden. Das kann durch Polieren entfernt werden!

Mit Wasser abspülen!

Schulungsvideo:

https://youtu.be/FaiD_qpjmg