



C. HAFNER OBERFLÄCHENTECHNIK
HOCHWERTIGE BESCHICHTUNGEN
FÜR SPEZIELLE ANWENDUNGEN



Abwasseraufbereitung
durch Verdampfer-
technologie ✓

C. HAFNER Oberflächentechnik

Präzision in Edelmetall und Kompetenz in Oberflächen

Der Bereich C. HAFNER Oberflächentechnik steht für Umsetzung individueller Anforderungen unter Einhaltung von Branchenstandards. Flexibilität, Qualitätsorientierung und Termintreue sind dabei für uns eine Selbstverständlichkeit.

Eine effektive und qualitätsgerechte Bearbeitung Ihrer Produkte bestimmen wir durch den variablen Einsatz von Gestell-, Trommel- oder Vibrationsapplikation.

Wir beeinflussen damit:

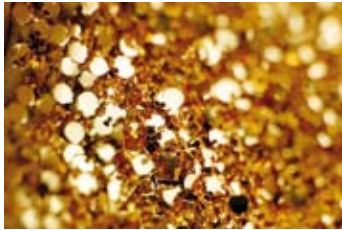


- Kontakteigenschaften
- Lötbarkeit
- Korrosionsschutz
- HF-Eigenschaften
- Optik
- Deformationsgrad

Wir beschichten damit:

- Edelmetalle
- Edelstahl / Stahl
- Kunststoffe (Folgebeschichtungen)
- Sondermaterialien
- NE-Metalle

Unser Leistungsspektrum in der Oberflächenbeschichtung:



- Gold nach DIN (auch Reingold)
- Silber
- Platin, Rhodium
- Palladium / Nickel 80:20
- Chemisch Nickel (auch Aluminium)
- Kupfer
- Palladium schwarz
- Bronze (gelb und weiß)
- Zinn

Unsere Kunden kommen aus den Bereichen:



- Feinmechanik
- Energieversorgung
- Messtechnik
- Hochfrequenztechnik
- Elektrotechnik
- Prüftechnik
- Medizintechnik
- Münzherstellung
- Sensorik
- Optik
- Schreibgeräte
- Schmuck

Unsere Qualitätssicherung garantiert die Einhaltung höchster Prozesssicherheit bei kostengünstigster Bearbeitung. Wir sind zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 und DIN EN ISO 13485 und führen folgende Qualitätsprüfungen durch:

- Schichtdickenmessung mittel RFA bzw. Querschliff.
- Korrosionsprüfung nach DIN und Labornormen-Verschleiß.
- Abrieb- und Haftfestigkeitsprüfungen.
- Rasterelektronenmikroskopie- und EDX-Analysen.

Unsere Stärken - Ihr Vorteil:

Qualitätsbewusstsein, Zuverlässigkeit, Liefertreue und Flexibilität gekoppelt mit schneller und gewissenhafter Bearbeitung Ihrer Aufträge. Wir überzeugen Sie gerne.



C. HAFNER GmbH + Co. KG
Galvanik
Freiburger Straße 7
75179 Pforzheim
Tel.: +49 7231 154489-0
Fax: +49 7231 154489-19
galvanik@c-hafner.de
www. c-hafner.de

