

Fluoridfreie Hartchromelektrolyte

SAPHIR 25 und SAPHIR 40

Vorteile:

- Beide Elektrolyttypen weisen ein feines mikrorissiges Netzwerk auf
- Ihre abgeschiedenen Schichten sind hochglänzend
- Erzielbare Härten von über 1000 HV 0,1
- Es ist eine Ah abhängige Dosierung mit einem individuellen zugeschnittenem Dosiersystem möglich
- Bewährter Einsatz beim Hartverchromen bei der horizontalen Beschichtung von Tiefdruckzylinder mit Kupfer oder Zinkoberflächen
- Horizontale Hartverchromung von technischen Walzen

SAPHIR 25

Merkmale:

- Nur für ein Einsatz mit platinieren Titananoden geeignet
- Bildet ein feines Rissnetzwerk für höchste Korrosionsansprüche
- Mechanische Nachbehandlung in Verbindung mit unserer KIESOLIN-Paste

SAPHIR 40

Merkmale:

- Einsatz platinierter Titananoden nicht zwingend erforderlich
- Eignet sich für die Turboabscheidung

Informieren Sie sich auch über weitere Produkte aus unserem Produktportfolio, z.B. AZUR HT 4 BF (sauer Zink), TOPAS 3100 (alkalisch Zink- bzw. Zink-Eisen) und unsere PROSEAL-Reihe (Passivierungssysteme).

Bei weiteren Fragen steht Ihnen unser kompetenter Außendienst zur Verfügung.