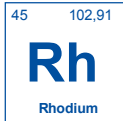


METAKEM
Precious metals & anodes

Rhodium-Decor-SC

Rhodium-Elektrolyt für brilliantweiße,
dekorative Beschichtungen





Edelmetallbäder

Rhodium-Decor-SC

Anwendung und Eigenschaften

| | |
|-----------------------------------|---|
| Rh-Gehalt des Ansatzes: | 2 g Rh pro 100 ml |
| Farbe: | rote Lösung |
| Rh-Gehalt des Elektrolyten: | 2 g Rh / l |
| Spannung zwischen den Elektroden: | 4,0 - 6,0V |
| Betriebstemperatur: | 30 - 35°C (Sonderanfertigungen: 20 - 60°C) |
| Anodenmaterial: | MoxTi, PtTi oder PtNb |
| Flächenverhältnis : | 1:1 (Anode / Kathode) |
| Stromdichte: | 0,5 - 3,0As / dm ² |
| Badbewegung: | 150 cm / min |
| Höchste Helligkeit: | bei Raumtemperatur |
| Schichtdicke: | max. 1,5 µm strahlend weiß |



Produkt anfragen:

→ metakem.de/anfrage-stellen

2024/11

Rhodium-Decor-SC ist ein Rhodiumbad für weiße, glänzende dekorative Beschichtungen - vorzugsweise für die galvanische Beschichtung von Ketten sowie als Anlaufschutz auf Silber mit folgenden Eigenschaften:

- ◆ Brillantweiße, helle Beschichtungen
- ◆ Harte Abscheidung aus reinem Rhodium
- ◆ Speziell für die Kettenbeschichtung entwickelt
- ◆ Lebenslang haltbare Schutzschicht gegen Anlaufen
- ◆ Optimierte Benetzung der Kettenglieder
- ◆ Exzellente Abscheidefähigkeit und gleichmäßige Abscheidungen
- ◆ Das Bad kann auf 0,25 g Rh / l ausgearbeitet werden
- ◆ Der Ansatz ist ein gebrauchsfertiges Bad, nachdem er mit demineralisiertem Wasser auf 1 l verdünnt wurde
- ◆ Betriebstemperatur von 20 - 60°C

Kontaktieren Sie uns, wenn Sie weitere Informationen benötigen:

METAKEM
Precious metals & anodes

METAKEM GmbH
Achtzehnmorgenweg 3
61250 Usingen (Deutschland)
Telefon: +49 (0) 6081-1060-0
Fax: +49 (0) 6081-1060-60
E-Mail: info@metakem.de
Web: www.metakem.de

