

INFORMAZIONI D'USO

AURICOR 124-P

DORATURA FLASH PER BAGNO GALVANICO IN POLVERE

Colore: Giallo 24 kt Uso: Bagno Coordinate colore: L:85.5 a:7.3 b:37.8

Descrizione del prodotto

AURICOR 124 è una doratura alcalina concentrata in polvere totalmente esente da metalli pesanti in grado di depositare uno strato di oro giallo di colore 24k.

Condizioni operative

Parametro	Valore medio suggerito	
Tempo di trattamento	45 secondi	
Temperatura operativa	50 °C	
Tensione operativa	4.0 V	
Corrente operativa	2.0 A/dm²	
Efficienza catodica	10 mg/Amin	
Velocità di deposizione	0.12 μm/minuto	
Anodi	Titanio platinato o acciaio inox	
Agitazione	Moderata	
Aspirazione	Necessaria	

Mantenimento del bagno galvanico

Per doratura di piccoli volumi (fino a 10 litri) utilizzare il bagno fino al suo esaurimento. Per bagni di volumi superiori le aggiunte potranno essere effettuate utilizzando le soluzioni replenisher di ciascuno degli elementi che compongono il bagno :

- AURICOR 100RGL (1ml = 100 mg di oro): aggiungere 11 ml ogni 100 Amin
- AURICOR 100BS : da aggiungere dopo analisi.
- AURICOR 100SF: da aggiungere dopo analisi.
- AURICOR 100RA: aggiungere 5 ml ogni 100 Amin.

Informazioni sulla sicurezza

Fare riferimento alle schede di sicurezza per qualsiasi informazione relativa alla sicurezza ed allo smaltimento (MSDS).



INFORMAZIONI D'USO

AURICOR 124-P

DORATURA FLASH PER BAGNO GALVANICO IN POLVERE

Colore: Giallo 24 kt Uso: Bagno Coordinate colore: L:85.5 a:7.3 b:37.8

Preparazione del bagno galvanico

La doratura AURICOR 124-P essendo in forma salina deve essere sciolta in acqua prima di poterla utilizzare. Per la dissoluzione operare come segue (esempio per 1 litro di doratura) :

- 1. Riempire la vasca con 500 ml di acqua distillata.
- 2. Accendere l'aspirazione e utilizzare guanti ed occhiali protettivi prima di continuare con le operazioni di dissoluzione
- 3. Versare nell'acqua il contenuto di AURICOR 124-P agitando la soluzione.
- 4. A dissoluzione ultimata aggiungere acqua distillata fino ad un litro.
- 5. Regolare a temperatura di lavoro.

Prodotti correlati

Cod.Articolo	Descrizione	Colore	Confezione
OR021205	AURICOR 124-P doratura per bagno galvanico in polvere	24Kt	1 NR
OR027301	AURICOR 100RGL oro replenisher liquido 100 g/l	_	1 L
OR027501	AURICOR 100SF Sali di formazione	_	1-25 kg
OR022701	AURICOR 100BS soluzione di formazione	_	1-25 L
OR020705	AURICOR 100RA additivo brillantante	_	250 ml