

PALLADOR 405

PALLADIO PER BAGNO GALVANICO

Colore : **Bianco palladio**Uso : **Bagno**Coordinate colore : **L:85.0****a:1.0****b:4.2****Descrizione del prodotto**

PALLADOR 405 è un processo galvanico di palladio-Indio pronto all'uso appositamente studiato per depositi sia flash che a spessore. PALLADOR 405 si caratterizza per la notevole compattezza e resistenza dello strato galvanico che lo rendono particolarmente adatto come barriera anti diffusione dei depositi d'oro su rame e sue leghe. Queste caratteristiche di compattezza e resistenza rendono inoltre PALLADOR 405 particolarmente adatto come deposito di interposizione tra oro bianco e rodio riducendo notevolmente la possibilità che graffi e abrasioni dello strato rodato possano intaccare la lega sottostante.

Condizioni operative

Parametro	Valore medio suggerito
Tempo di trattamento	240 secondi
Temperatura operativa	40 °C
Tensione operativa	2.2 V
Corrente operativa	1 A/dm ²
Efficienza catodica	30 mg/Amin
Velocità di deposizione	0.27 µ/minuto
Anodi	Titanio platinato
Agitazione	Moderata
Aspirazione	Necessaria

Mantenimento del bagno galvanico

Per palladatura 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 :

- **PALLADOR 400RP** o **PALLADOR 420RP**:aggiungere 7 g di **PALLADOR 400RPA** o **PALLADOR 420RPA** e 35 ml di **PALLADOR 400RPB** o **PALLADOR 420RPB** ogni 100 Amin.
- **PALLADOR 400RA** : da aggiungere dopo analisi.
- **PALLADOR 400RB** : da aggiungere dopo analisi.
- **PALLADOR 400RC** : da aggiungere dopo analisi.
- **PALLADOR 400RI** : da aggiungere dopo analisi.
- **PALLADOR 400WA** : da aggiungere dopo analisi.
- **PALLADOR 400S** : da aggiungere dopo analisi.

Informazioni sulla sicurezza

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

PALLADOR 405

PALLADIO PER BAGNO GALVANICO

Colore : **Bianco palladio**Uso : **Bagno**Coordinate colore : **L:85.0****a:1.0****b:4.2****Prodotti correlati**

Cod.Articolo	Descrizione	Colore	Confezione
PD014501	PALLADOR 405 palladiatura per bagno galvanico pronto all'uso	Bianco	5 g/l
PD014601	PALLADOR 400RP palladio replenisher 100 g		100 g + 1 L
PD014701	PALLADOR 420RP palladio replenisher 20 g		20 g + 200 ml
PD014801	PALLADOR 400RI additivo brillantante indio		1 L
PD014901	PALLADOR 400RB additivo brillantante		1 L
PD015001	PALLADOR 400WA additivo bagnante		1 L
PD015101	PALLADOR 400RC additivo		1 L
PD015201	PALLADOR 400RA additivo		1 L
PD015301	PALLADOR 400BS soluzione base per bagno galvanico		1 L
PD015401	PALLADOR 400S Sali conduttori		1 Kg