

**AURICOR 103N-250ML**

DORATURA FLASH PER BAGNO GALVANICO

Colore : **Giallo 3N**Uso : **Bagno**Coordinate colore : **L:89.6****a:4.0****b:28.5****Descrizione del prodotto**

AURICOR 103N è una doratura alcalina totalmente esente da metalli pesanti in grado di depositare uno strato di oro giallo di colore 3N.

**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/dm <sup>2</sup>
Efficienza catodica	10 mg/Amin
Velocità di deposizione	0.12 µ/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 110RAG ( 1ml = 10 mg di Argento )**: aggiungere 14 ml ogni 100 Amin.
- **AURICOR 110RCU ( 1ml = 10 mg di Rame )**: aggiungere 8 ml ogni 100 Amin.
- **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).

**AURICOR 103N-250ML**

DORATURA FLASH PER BAGNO GALVANICO

Colore : **Giallo 3N**Uso : **Bagno**Coordinate colore : **L:89.6****a:4.0****b:28.5****Preparazione del bagno galvanico**

Per la formazione di 1 litro di bagno pronto all'uso operare come segue :

1. Preparare la vasca di lavoro accendendo l'aspirazione ed indossando i dispositivi di sicurezza.
2. Versare nella vasca 1 confezione di AURICOR 103N-250ML.
3. Aggiungere 750 ml di acqua demineralizzata e miscelare la soluzione.
4. Impostare la temperatura di lavoro.
5. Attendere la temperatura di esercizio ed iniziare le lavorazioni.

**Nota**

Queste istruzioni sono state redatte per condizioni generali d'uso. I dati riportati derivano dalle nostre cognizioni più approfondite. Poiché l'uso corretto del prodotto non è sotto nostro controllo, possiamo garantire la perfetta qualità del preparato solo sino al momento della sua consegna. Se nonostante la corretta osservanza di dette norme si verificassero delle anomalie nel processo produttivo, Vi invitiamo a contattare il nostro Servizio Tecnico.

**Prodotti correlati**

Cod.Articolo	Descrizione	Colore	Confezione
OR026602	AURICOR 103N doratura per bagno galvanico concentrata	3N	250 ml
OR027101	AURICOR 110RAG argento replenisher 10 g/l		1 L
OR027201	AURICOR 110RCU rame replenisher 10 g/l		1 L
OR027301	AURICOR 110RGL 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