

**RODINOR 140**

RODIO PER BAGNO GALVANICO

Colore : **Bianco**Uso : **Bagno**Coordinate colore : **L:90.2****a:1.2****b:1.9****Descrizione del prodotto**

RODINOR 140 è un processo di rodatura concentrato dalle caratteristiche qualitative e tecniche incomparabili. RODINOR 140 si caratterizza per una elevata uniformità di distribuzione del deposito e dal colore di rodio intenso. Lo speciale complesso di rodio utilizzato, in combinazione con additivi di nuova generazione rendono RODINOR 140 la scelta ideale anche per produzioni di massa con un consumo inferiore anche del 40% paragonato alle tradizionali rodature bianche.

**Condizioni operative**

Parametro	Valore medio suggerito
Tempo di trattamento	40 secondi
Temperatura operativa	40 °C
Tensione operativa	3.5 V
Corrente operativa	4.0 A/dm <sup>2</sup>
Efficienza catodica	2 mg/Amin
Velocità di deposizione	0.07 µ/minuto
Anodi	Titanio platinato
Agitazione	Moderata
Aspirazione	Necessaria

**Mantenimento del bagno galvanico**

Per rodatura 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 :

- **RODINOR 145R**: aggiungere 4 ml ogni 100 Amin.
- **RODINOR 140RA** : da aggiungere dopo analisi.

**Informazioni sulla sicurezza**

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

**RODINOR 140**

RODIO PER BAGNO GALVANICO

Colore : **Bianco**Uso : **Bagno**Coordinate colore : **L:90.2****a:1.2****b:1.9****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 da 2g/100ml di RODINOR 140.
3. Aggiungere 900ml di acqua demineralizzata e miscelare la soluzione.
4. Impostare la temperatura di lavoro.
5. Attendere la temperatura di esercizio ed iniziare le lavorazioni.

**Prodotti correlati**

<b>Cod.Articolo</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Colore</b>	<b>Confezione</b>
RH010101	RODINOR 140 Rodiatura per bagno galvanico concentrata	Bianco	2 g/100ml
RH010301	RODINOR 145R Rodio replenisher 5 g/100ml		100 ml
RH010401	RODINOR 140RA Additivo brillantante		1 L
RH010501	RODINOR 140RA Additivo brillantante		100 ml