

RODINOR 144

RODIO PER BAGNO GALVANICO

Colore : **Bianco**

Uso : **Bagno**

Coordinate colore : **L:90.2**

a:1.2

b:1.9

Descrizione del prodotto

RODINOR 144 è un processo di rodiatura concentrato dalle caratteristiche qualitative e tecniche incomparabili. RODINOR 144 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 144 la scelta ideale anche per produzioni di massa con un consumo inferiore anche del 40% paragonato alle tradizionali rodiature 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 ²
Efficienza catodica	2 mg/Amin
Velocità di deposizione	0.07 µm/minuto
Anodi	titanio platinato
Agitazione	moderata

Mantenimento del bagno galvanico

Per rodiatura 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.

RODINOR 144

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 2 L 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 4g/100ml di RODINOR 144.
3. Aggiungere 1900ml 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

Cod.Articolo	Descrizione	Colore	Confezione
RH010201	RODINOR 144 Rodiatura per bagno galvanico concentrata	Bianco	4 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