

### **INFORMAZIONI D'USO**

# **RODINOR 152**

RODIO PER BAGNO GALVANICO

Colore: Bianco Uso: Bagno Coordinate colore: L:91.2 a:1.0 b:1.5

### Descrizione del prodotto

RODINOR 152 è un processo di rodiatura concentrato dalle caratteristiche qualitative e tecniche incomparabili. RODINOR 152 si caratterizzata da un ampio intervallo di condizioni di lavoro e da un'elevata tolleranza all'inquinamento. Adatto a qualsiasi utilizzo e dalle caratteristiche di bianco e brillantezza in linea con le migliori rodiature presenti nel mercato RODINOR 152 è la scelta ideale per una rodiatura di qualità senza compromessi.

Si distingue rispetto alle normali rodiature presenti nel mercato per la brillantezza aumentata e una tonalità di bianco superiore, prestazioni ottimali fino a 0.6 g/l di rodio.

Utilizzo facilitato anche per operatori inesperti, ampia gamma di temperature di utilizzo.

#### 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/dm²              |  |
| Efficienza catodica     | 4 mg/Amin              |  |
| Velocità di deposizione | 0.2 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 155R: aggiungere 8 ml ogni 100 Amin.
- RODINOR 152RB: da aggiungere dopo analisi.

### Informazioni sulla sicurezza

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



## **INFORMAZIONI D'USO**

## **RODINOR 152**

RODIO PER BAGNO GALVANICO

Colore: Bianco Uso: Bagno Coordinate colore: L:91.2 a:1.2 b:1.5

### Preparazione del bagno galvanico

Il bagno galvanico e' disponibile nella versione concentrata da 2g/100ml ,RODINOR 152. 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/100 ml di RODINOR 152RA
- 3. Aggiungere 800 ml acqua demineralizzata e miscelare la soluzione
- 4. Aggiungere nella vasca 1 confezione di RODINOR 152RB, miscelare.
- 5. Impostare la temperatura di lavoro.
- 6. Attendere la temperatura di esercizio ed iniziare le lavorazioni.

### Prodotti correlati

| Cod.Articolo | Descrizione   | Colore | Confezione |
|--------------|---|--------|------------|
| RH012501     | RODINOR 152 Rodiatura per bagno galvanico concentrata | Bianco | 2 g/100ml  |
| RH012801     | RODINOR 155R Rodio replenisher 5 g/100ml              | _      | 100 ml     |
| RH012701     | RODINOR 152RB Additivo brillantante                   | _      | 100 ml     |