

## Bain d'argent mat JE37

### Description

Le bain d'argent mat JE37 permet de déposer des couches d'argent fin blanc mat, il n'y a pas d'accumulation de brillance. L'électrolyte d'argent a une diffusion en profondeur exceptionnelle et convient parfaitement à l'argentage décoratif et technique. L'électrolyte peut être utilisé pour le traitement sur cadre de suspension et en tambours.

### Données de fonctionnement

Teneur en argent 36 g/L Ag  
Teneur en cyanure de potassium 135 g/L

### Conditions d'emploi

Tension	0,5–1,2 V (cadre) 2,0–4,0 V (tambour)
Température	20-25°C
Matériau anode	Argent fin
Surface anode/cathode	1 : 1
Mouvement	nécessaire
Densité courant	0,1 - 3 A/dm <sup>2</sup>
Filtration du bain	À partir de 10 litres
Taux de déposition	66 mg/Amin
Vitesse de déposition	ca. 0,6 µm/min

### Données de déposition

Dureté environ 110 HV  
Densité environ 10,4 g/cm<sup>3</sup>

### Forme de livraison

- prêt à l'emploi
- sel (à partir de 50 litres)

### Contrôle du bain/Régénération

La teneur en argent et en cyanure de potassium est surveillée. Les produits chimiques nécessaires à la régénération ne peuvent être déterminés que par une analyse du bain. Le contrôle du bain doit être effectué à intervalles réguliers, surtout pour les grands bains. Nous nous ferons un plaisir d'effectuer une analyse de bain pour vous.

### Récupération

La solution usagée ou l'eau de rinçage contiennent des métaux précieux que nous nous ferons un plaisir de récupérer pour vous. La récupération de ces solutions peut être rentable à partir de 20 litres.

### Conservation/stockage

Conserver fermé et séparé des denrées alimentaires et des aliments pour animaux dans des récipients appropriés et bien étiquetés. Ne pas mettre en contact avec des acides ou des solutions acides, car les solutions sont cyanurées !

### Dangers/élimination

Un traitement des eaux usées doit être effectué avant de déverser la solution aqueuse et les eaux de rinçage dans les égouts. Les prescriptions des autorités locales compétentes en matière d'eau doivent être respectées.

**Veillez consulter notre  
fiche de données de sécurité !**