



## Redaktioneller Artikel:

### **AUTRONEX HSLG**

Nouveau procédé d'or lié au cobalt capable de déposer des couches d'or brillantes à haute densité de courant. Faible concentration en or, excellente répartition du dépôt. Le procédé **AUTRONEX HSLG** est idéal pour les traitements au tonneau, aen vibration, au bouclard et même en reel to reel. La couleur du dépôt permet également des applications décoratives.

Les couches obtenues présentent les caractéristiques mécaniques, physiques et chimiques optimales requises pour les applications dans les domaines de l'électronique et de l'électrotechnique.

Les dépôts produits avec **AUTRONEX HSLG** ont une résistance aux conditions extérieures et à l'usure conformes à la norme MIL 45204C, type Grade C.

- Avantage du procédé :**
- prix compétitif
  - température 45 – 50°C- basse concentration en or
  - couleur attractive - large spectre d'utilisation
  - pureté : 99.7% - dureté : 120 – 190 HV20
  - pas de brûlures aux hautes densités de courant
  - utilisation au tonneau, reel to reel, vibration et bouclard

Notre service technique est à votre entière disposition pour tout renseignement complémentaire que vous pourriez souhaiter à ce sujet. Un traitement de pièces échantillons dans notre laboratoire pilote est une autre possibilité.

N'hésitez pas à nous contacter :

#### **ERNE surface SA**

Frédy Burri

Zone Industrielle Est

CH- 1580 Avenches VD

Tél 026 675 31 31

Fax 026 675 14 72

**[www.erneag.ch](http://www.erneag.ch)**