



## RO 90 RoHS Réducteur d'oxyde alliage d'étain

### TYPE

Le réducteur d'oxydes RO 90 est un produit spécialement élaboré pour éliminer à chaud les scories et oxydes de surface des bains d'étain / plomb . ou étain cuivre , nickel , argent

### UTILISATION

Le RO 90 est destiné à nettoyer la surface des bains d'étamage et à donner à la surface métallique un aspect net et brillant. Le RO 90 ne donne pas une couche protectrice à la surface des bains ; il chasse vers les parois des bains, les oxydes et les scories qui peuvent ainsi très facilement être éliminés.

Grâce au réducteur d'oxyde RO 90, il est possible d'obtenir, dans un bain mort, des étamages au trempé d'un brillant exceptionnel. Le RO 90 est également conseillé avant l'enlèvement manuel des scories et des oxydes dans les bains d'étamage qu'ils soient bains morts ou bains à la vague. En effet les scories contiennent souvent jusqu'à 80% d'alliage métallique enrobé et émulsionné par des oxydes poudreux. Lors de l'écumage des bains, l'étain/plomb est enlevé en même temps que les crasses.

L'addition de RO 90 avant l'élimination des résidus sépare entièrement les oxydes et scories de cet alliage, en cassant l'enrobage et l'émulsion. Le RO 90 assure ainsi une économie importante d'alliage lors des écummings.

### MODE D'EMPLOI

Saupoudrer la surface du bain d'étain liquide de RO 90 en petites quantités.

Laisser fondre et attendre quelques minutes afin que les oxydes et les scories se rassemblent sur le pourtour du bain.

Procéder à l'écumage des scories rassemblées sur les parois, à l'aide d'une raclette inox ou d'une spatule en grillage inox.

### CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité apparente : 0,8

### CONDITIONNEMENT

Pots plastiques de 1 Kg et 5 Kg

### STOCKAGE ET SECURITE

Le RO 90 est non toxique, non corrosif et ne donne pas de formation de vapeurs toxiques.

La durée de stockage maximale conseillée est de 9 mois .

V2.17