

Il bagno è tale da assicurare la formazione sugli anodi, durante il funzionamento stesso, di uno strato di biossido resistente alle condizioni del bagno.

La natura dell'elettrolita è tale da assicurare la presenza nello strato di piccole quantità di ioni, come Sb tali da abbassare la sovratensione di sviluppo di ossigeno.

D'altra parte questi metalli non codepositano con il piombo in quantità tale da ridurre significativamente la purezza, essendo sempre < 30 ppm la quantità di antimonio riscontrata nei catodi.

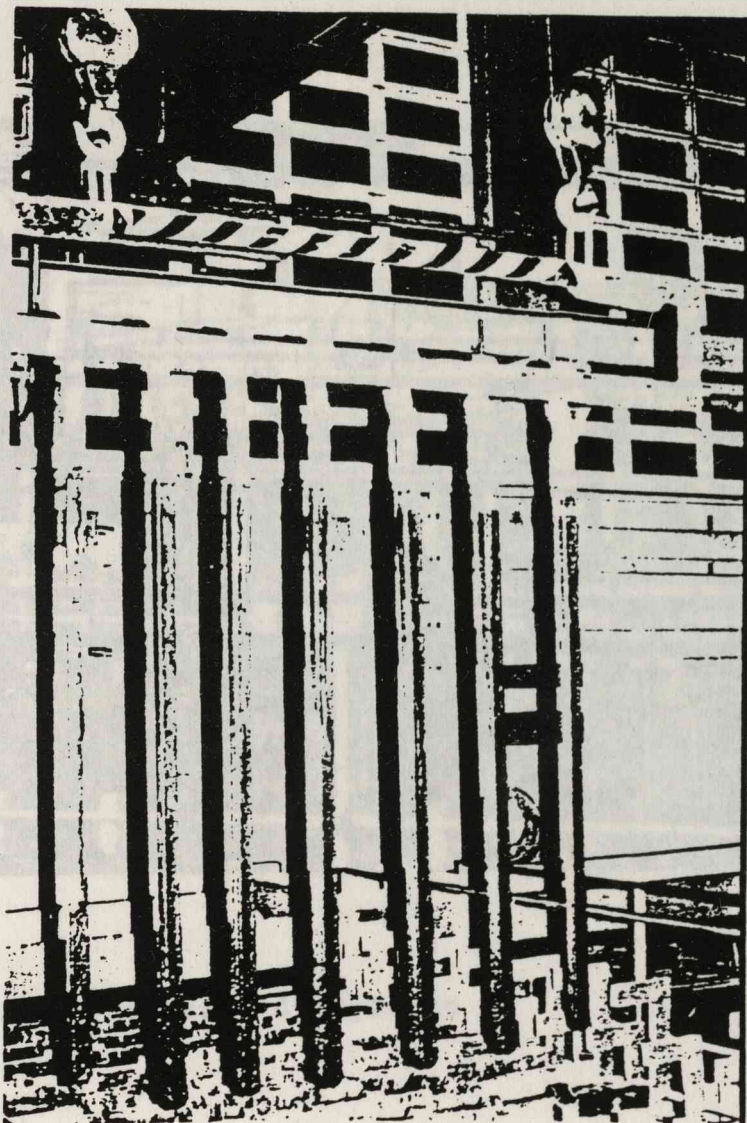


Fig. 8: Anodi