



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREŞTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail: [office@matrixrom.ro](mailto:office@matrixrom.ro), [www.matrixrom.ro](http://www.matrixrom.ro)

### **Coroziunea atmosferica a tablei de zinc pentru constructii**

**CAPITOLUL 1:** Aspecte teoretice privind particularitatile procesului de coroziune atmosferica a tablei de zinc

**CAPITOLUL 2:** Atmosfera - mediu agresiv pentru tabla de zinc

**CAPITOLUL 3:** Particularitatile procesului tehnologic de fabricatie. Tipuri de eterogenitate ale materialului de constructive

**CAPITOLUL 4:** Rolul plumbului in declansarea si evolutia procesului de coroziune localizata in cazul tablei Zn1.08Pb0.2Cd

**CAPITOLUL 5:** Modificarea caracteristicilor de pasivitate ale suprafetei tablei de ZnCu si ZnCuTi in functie de continutul de cupru respectiv cupru/titan

**CAPITOLUL 6:** Influenta microstructurii tablei de ZnCu si ZnCuTi asupra durabilitatii si fiabilitatii materialului de constructie