



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI
tel. 021.4113617, fax 021.4114280
e-mail: office@matrixrom.ro, www.matrixrom.ro

Compozite metalice pentru industriile critice

Listă de notații

Listă de simboluri

Capitolul 1. COMPOZITE CU MATRICE METALICĂ

- 1.1. Introducere
- 1.2. Clasificarea compozitelor cu matrice metalică
- 1.3. Proprietăți caracteristice
- 1.4. Procedee de obținere a materialelor compozite metalice
- 1.5. Piața compozitelor cu matrice metalică
- 1.6. Perspective de dezvoltare a compozitelor metalice

Capitolul 2. INDUSTRIILE CRITICE

- 2.1. Definiție
- 2.2. Clasificare
- 2.3. Industriile critice în România
- 2.4. Potențialul științific, de inovare și de creștere

Capitolul 3. APLICAȚII ÎN INDUSTRIILE CRITICE

- 3.1. Aplicații în industria aerospațială
- 3.2. Aplicații în industria de construcții
- 3.3. Aplicații în industria chimică
- 3.4. Aplicații în industria electrică și electrotehnică
- 3.5. Aplicații în industria energetică
- 3.6. Aplicații în industria mecanică
- 3.7. Aplicații în industria militară
- 3.8. Aplicații în industria de transport
- 3.9. Aplicații în Ingineria Medicală (Bioinginerie)
- 3.10. Aplicații în industria de petrol și gaze
- 3.11. Aplicații sportive și de agrement

BIBLIOGRAFIE