

| | |
|-------------------------|-----|
| Literatura | 317 |
|-------------------------|-----|

Dodatek D1

| | |
|--|-----|
| D1. Viskoelastické materiály | 321 |
| D1.1. Viskoelastické kontinuum - klasifikace jednorozměrných modelů | 321 |
| D1.2. Lineární viskoelastické modely jednorozměrného kontinua | 323 |
| D1.3. Lineární izotropní viskoelastické kontinuum..... | 330 |
| D1.4. Nelineární viskoelastické modely jednorozměrného kontinua | 334 |
| D1.5. Nelineární viskoelastické modely třírozměrného kontinua | 347 |

Dodatek D2

| | |
|---|-----|
| D2. Základy teorie mikrokontinua | 357 |
| D2.1. Pohyb mikrokontinua | 358 |
| D2.2. Termodynamické veličiny | 361 |
| D2.3. Definice středních veličin..... | 362 |
| D2.4. Zákony zachování | 363 |
| D2.5. Konstitutivní rovnice..... | 370 |
| D2.5.1. Konstitutivní rovnice mikropolární kapaliny | 370 |
| D2.5.1. Konstitutivní rovnice mikrotermopolární kapaliny | 372 |
| D2.6. Počáteční a okrajové podmínky..... | 374 |
| D2.7. Konstitutivní koeficienty | 376 |
| D2.7.1. Konstitutivní koeficienty mikropolární kapaliny..... | 377 |
| D2.7.2. Konstitutivní koeficienty mikrotermopolární kapaliny..... | 379 |