

3.4. Literatura ke kapitole 3.

- [1] Kingery W.D., Bowen, H.K., Uhlmann D.R.: Introduction to Ceramics. J. Willey Sons, New York 1976.
- [2] Menčík J.: Pevnost a lom skla a keramiky. SNTL, Praha 1990.
- [3] Kroupa F.: Čs. čas. fyz. A 32 (1982), 1.
- [4] Rooke D.P., Cartwright D.J.: Compendium of Stress Intensity Factors. Ministry of Defence, Her Majesty's Stationery Office, London 1974.
- [5] Suresh S., Shih C.F.: Int. J. Fracture 30 (1986), 237.
- [6] Wang J., Stevens R.: Mater. Science 24 (1989), 3421.
- [7] Kroupa F.: Čs. čas. fyz. A 37 (1987), 552.
- [8] Pokluda J., Šandera P.: Čs. čas. fyz. A 40 (1990), 477.
- [9] Grathwohl G., Tianshun L.: J. Amer. Ceram. Society 72 (1989), 1988.
- [10] Krause R.F., Jr.: J. Amer. Ceram. Society 71 (1988), 338.
- [11] Arahori T., Whitney E.D.: J. Mater. Science 23 (1988), 1605.
- [12] Ritchie R.O., Venkateswara Rao K.T., Dauskardt R.H.: předn. na „Fatigue 93“, May 3-7, Montreal, Quebec, Canada 1993.

4.4. Literatura ke kapitole 4.

- [1] Ferry J.D.: Viscoelastic Properties of Polymers. New York-London 1961.
- [2] Barenblatt G.I.: Prikl. Mat. Mech. 23 (1959), 434, 706 a 893.
- [3] Dugdale D.S.: J. Mech. Phys. Solids 8 (1960), 100.
- [4] Flory P.J.: Statistical Mechanics of Chain Molecules. New York, John Wiley and Sons 1969.
- [5] Gowariker V.R., Viswanathan N.V., Jayadev Sreedhar: Polymer Science. New York, John Wiley and Sons 1986.
- [6] Ludwik P.: Z. Metallkunde 18 (1926), 269.
- [7] Meissner B., Zilvar V.: Fyzika polymerů. SNTL/ALFA, Praha 1987.
- [8] Mleziva K.: Polymery, struktura a vlastnosti. Sobotáles, Praha 1993.
- [9] Obdržálek L.: Vliv distribuce molekulových hmotností na houževnatost lineárního PE. Kand. dis. práce, Brno 1977.
- [10] Tobolsky A.V.: Vlastnosti a struktura polymerů. SNTL, Praha 1965.

- [11] Tobolsky A.V., Eyring H.: *J. Chem. Phys.* 11 (1943), 125.
- [12] Vincent P.I.: *Polymer* 1 (1960), 7 a 425.
- [13] Williams M.L., Landel R.F., Ferry J.D.: *Journ. Amer. Chem. Society* 77 (1955), 3701.
- [14] Williams J.G.: *Fracture Mechanics of Polymers*. Ellis Horwood, Chichester 1984.