

Tabulka historických milníků vývoje polymerních materiálů	
1496	Objev přírodního kaučuku Evropany.
1791	První impregnace tkanin kaučukovými roztoky.
1811	První evropská továrna na zpracování přírodního kaučuku ve Vídni.
1820	Plastikace kaučuku.
1826	Stanovení sumárního vzorce kaučuku (M. Faraday).
1835	První laboratorní příprava PVC (H.V. Regnault).
1839	Objev vulkanizace kaučuku (C. Goodyear).
1885	Laboratorní syntéza izoprenu.
1890	První továrna na výrobu pneumatik v Birminghamu.
1895	Vyvinutí pneumatik pro automobily.
1910	Začátek průmyslové výroby pneumatik pro letadla.
1913	Vynález radiální konstrukce pneumatik.
1920	Syntéza prvního konstrukčního plastu – kopolymer styrenu s maleinanhrydem.
1925	Začátek průmyslového využití PVC.
1941	První příprava polyethylentereftalátu – PET.
1948	Praktické odzkoušení bezdušových pneumatik.
1954	Začátek průmyslového využití polyurethanů.
1965	Začátek průmyslového využití termoplastických elastomerů.
1979	Zahájení výroby bezpečnostních pneumatik (dojezd i po defektu).
1996	Vznik evropské internetové burzy polymerních odpadů a recyklátů.
1999	Poloprovozní výroba zpěňovatelného polyethylentereftalátu – PET

Inspirováno: Ducháček, 2011; Štěpek et al. 1989.