

4.) Syntetická vlákna

- Vlastnosti:

Jsou: - pevná, pružná

- odolná proti molům, plísním

- nemačková

- rychle schnou

- nepropouští pot

- nabíjí se statickou elektřinou

Syntetická vlákna

- Polyamidová

Př.: silon, chemlon



- Polyesterová

Př.: tesil, terylen, diolen

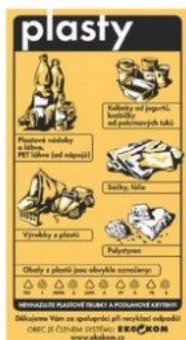


- Z přírodního polysacharidu celulózy se vyrábí umělé hedvábí (=viskózové hedvábí)



POZOR!

- Plasty se vyrábí z ropy (neobnovitelného zdroje).
- Je nutné je důsledně separovat (třídít) a následně recyklovat (znovuvyužít).
- Nesmí se spalovat-jedovaté zplodiny!



- 1.) Objev a využití celuloidu (co je to, k čemu se používá)
- 2.) Objev a použití teflonu (co je to, k čemu se používá)
- 3.) Objev a použití neoprenu (co je to a k čemu se používá)
- 4.) Objev a použití dutých vláken (co je to a k čemu se používá)
- 5.) Co je to Gore-Tex a k čemu se používá?