



TEKNILLINEN KORKEAKOULU  
Polymeeritekniikan laboratorio

Kem-100.120 Polymeeritekniikka / MK, Ko (3 ov)

Tentti 7.5.2003

Selitä lyhyesti mitä tarkoittavat seuraavat käsitteet:

- a) viskoelastisuus
- b) viruminen
- c) kimmomoduuli
- d) sekanttimoduuli
- e) myötöraja

Fenolimuovien valmistus, käyttö ja ominaisuudet

Eteenin ja vinyyliasetaatin kopolymeerien (EVA) valmistus ja ominaisuudet

4. Polysiloksaanien valmistus, käyttö ja ominaisuudet

5. Selitä lyhyesti mitä ovat:

- a) termoplastiset elastomeerit
- b) aromaattiset polyamidit
- c) nestekidepolymeerit
- d) kalanterointi
- e) puhallusmuovaus