



TAMPEREEN TEKNILLINEN YLIOPISTO

Materiaalioppi / Muovi- ja elastomeeritekniikka
PL 589, 33101 TAMPERE

14

POLYMEERIKOMPOSIITIT 2805890

Pentti Järvelä

Tentti 13.5.2003

1

Muovikomposiittien luokittelu seostettujen ja kuitulujitettujen komposiittien osalta

2

Mihin muotoihin kuitulujitteita pitäisi saada komposiittikäyttöä ajatellen

3

Miksi käyttää synteettisiä polymeerikuituja komposiiteissa

4

Mitä on impregnointi

5

Muovikomposiittien mekaanisen työstön ongelmia (esim. piirilevyt)

VAIHTOEHTOINEN TAI LISÄKYSYMYS. Tällä voi korvata jonkin edellisistä kysymyksistä tai vastata ylimääräisenä kysymyksenä (tällöin hyvä vastaus voi parantaa arvosanaa)

GMT materiaalien valmistustekniikat (GMT prosessin puolivalmisteet, ennen lopullista prosessointia)