



Na inštitutu za inženirske materiale in oblikovanje v laboratoriju za obdelavo in preskušanje polimernih materialov ponujamo naslednjo storitev:

**DOLOČANJE KOTA RAZGUBANJA:** Kot razgubanja, Ugotavljanje izravnavanja gub horizontalno nagubanega preskušanca z merjenjem izravnalnega kota, SIST EN 22313, DIN 53 890

Metoda temelji na merjenju kota razgubanja. To je kot, za katerega si ploska tekstilija, prepognjena za  $180^\circ$ , po razbremenitvi opomore. Za določanje kota razgubanja se uporablja naprava, ki jo sestavljata klopca z utežmi in kotomer. Iz dobljenih meritev izračunamo povprečno vrednost kota poravnave, ločeno za lično ali hrbtno stran v smeri osnove in votka tkanine. Velja, da čim višji je kot razgubanja, tem manjša je nagnjenost materiala k mečkavosti.

**KONTAKTNI PODATKI:**

red. prof. dr. Olivera ŠAUPERL  
tel: +386 2 220 7889  
e-mail: [olivera.sauperl@um.si](mailto:olivera.sauperl@um.si)  
<http://www.fs.uni-mb.si>