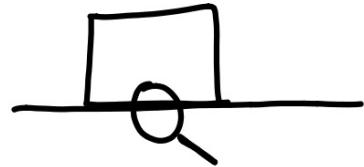


Sily působící proti pohybu

1) Smykové tření



- vzniká, protože styčné plochy nejsou dokonale hladké



Na čem závisí?

- na materiálu
- na hustotě
- nezávisí na ploše styčných ploch

$$F_t = \mu F_n$$

součinitel
smykových
tření

normálová síla =
kolmá k
podložce

