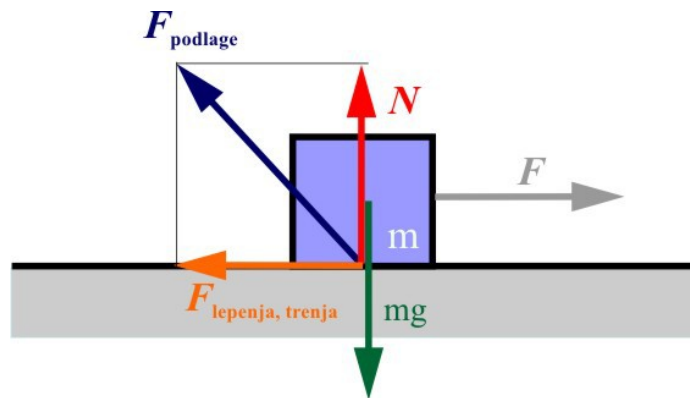


Silo podlage na telo razstavimo na normalno komponento N , ki ima smer pravokotno na podlago, in na s podlago vzporedno komponento, imenovano sila lepenja oziroma sila trenja.

Sila lepenja je $F_l = Nk_l$, kjer je k_l koeficient lepenja.

Sila trenja je $F_t = Nk_t$, kjer je k_t koeficient trenja.



Koeficient trenja in lepenja:

primeri	Koeficient lepenja	Koeficient trenja
jeklo-jeklo	0,12 – 0,3	0,1
kovina na les	0,5 – 0,65	0,2 – 0,5
les na les	0,4 – 0,65	0,2 – 0,4

Koeficient trenja za gumijasto kolo na cestišču (asfalt):

primeri	Koeficient trenja
suho	0,5 – 0,65
vlažno	0,2 – 0,35
sneg	0,1 – 0,5
led	0,05 – 0,15