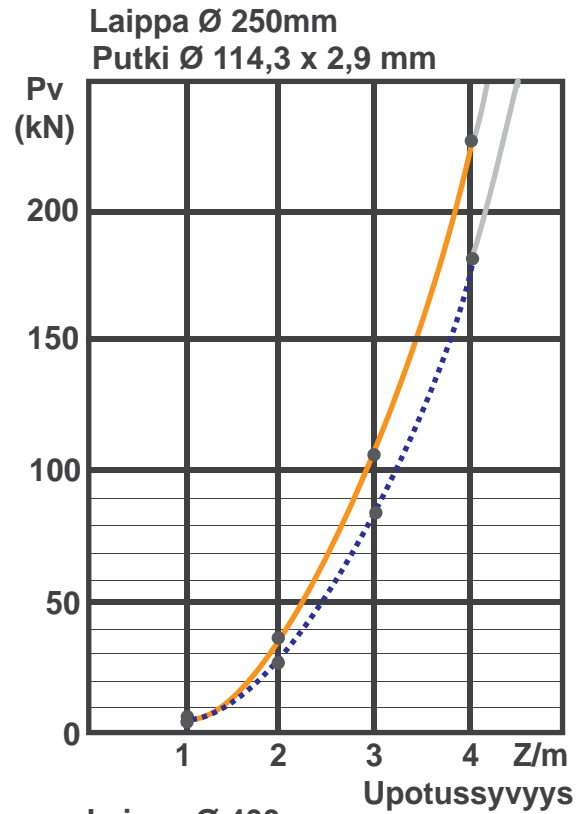
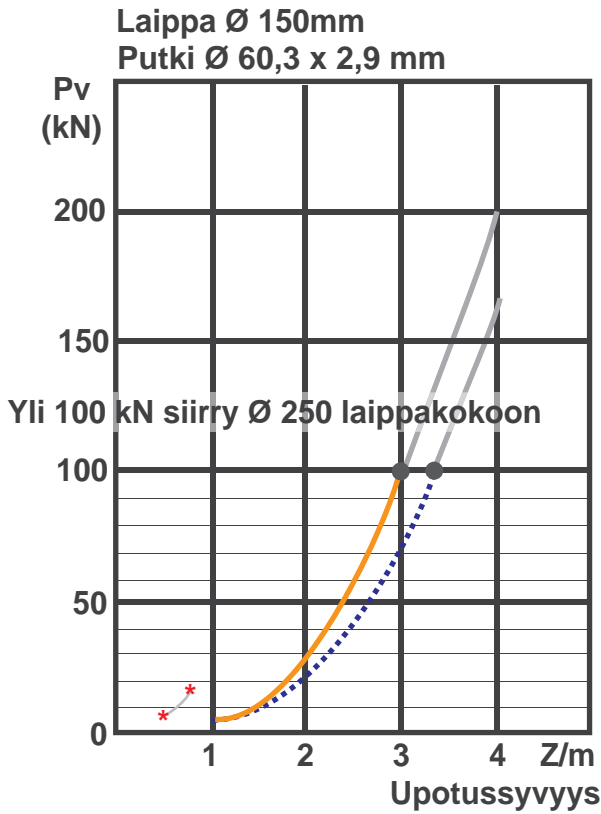


Veto- ja puristusmurtotaulukko

VETOMURTOKUORMA P_v (kN) UPOTUSSYVYYDEN Z (m) FUNKTIONA

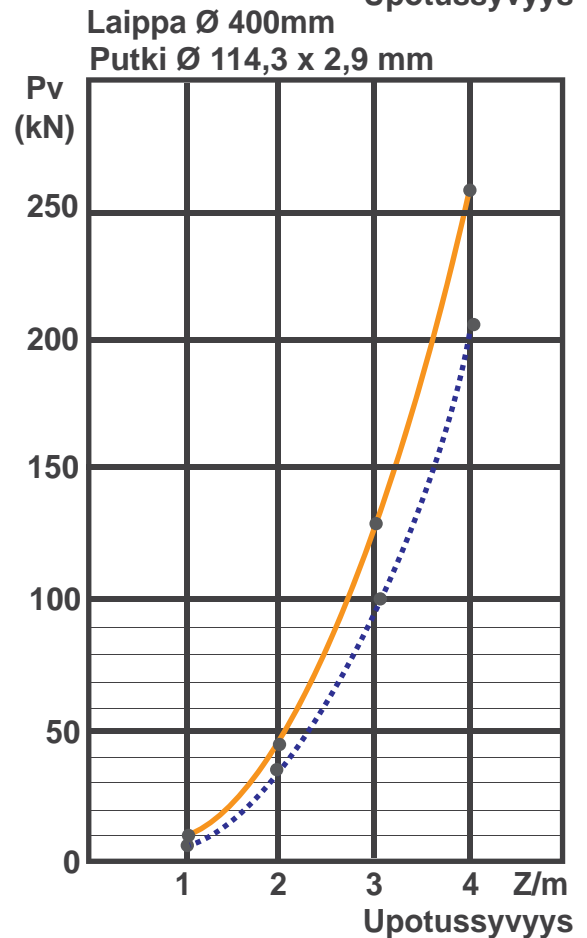


*) Asfaltin läpi kierrettynä
 $Z = 0,8\text{m}$ $P_v = 16\text{ kN}$
 $Z = 0,5\text{m}$ $P_v = 6\text{ kN}$

Moreeni (20 kN/m^3) —

Savi (16 kN/m^3) ⋯

Varmuuskerroin huomioitava rakennuskohteen mukaan.



Veto- ja puristusmurtotaulukko

PURISTUSMURTKUORMA (P)kN UPOTUSSYVYYS Z= 1,5 m

Kitkakulma φ =
maan kitkakulman
keskimääräisiä arvoja

Laippa Ø 250mm (red dotted line)

Laippa Ø 150mm — (purple solid line)

kuivakuori savi	30°
löyhä tai hieno hiekka	34°
tiivis hiekka, sora	36°
hiekkä tms. pohjavedessä	45°
murske, louhe	45°

Puristusmurtokuorma P(kN)

