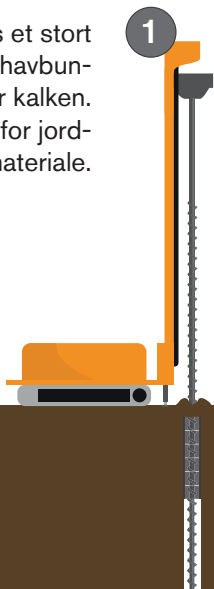
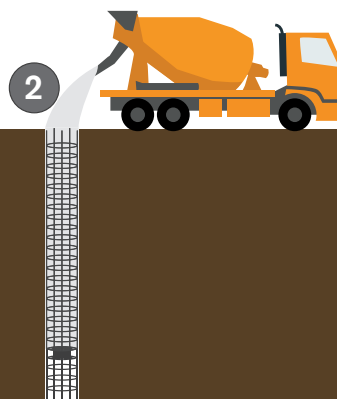


Sådan fungerer pæletesten

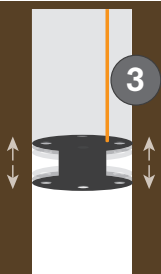
Der bores et stort jernrør ned i havbunden til man når kalken. Det tømmes for jord- og sandmateriale.



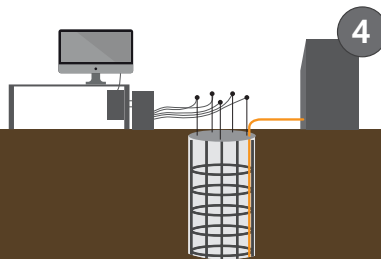
Et net af armeringsjern sænkes ned, hvorpå specialudstyr er påmonteret. En såkaldt Osterberg Celle. Derefter støbes pælen af beton.



Det er Osterberg Cellen, der bruges til belastningsforsøget. Den virker som en donkraft, som presser i begge retninger.



Når trykket øges, måler man spændinger og bevægelser i pælen.



Data registreres og man kan efterfølgende analysere på max-belastning og bæreevne.

